

SHARP®

冷凍冷蔵庫

形名

エス ジェイ エイチ エックス ピー

SJ-HX51P

取扱説明書



●この取扱説明書は再生紙および、大豆油インキを使用しています。

みんなで家電リサイクル、つくろう循環型社会

もくじ

ページ

お使いになる前に

- こんな冷蔵庫です 2
 - ・除菌イオン+脱臭触媒
 - ・ドア閉め忘れ防止ブザー
 - ・操作パネル
- 安全上のご注意 4
- 使いはじめの準備 6
 - ・アースについて
 - ・使いはじめによくある「こんな疑問」

使いかた

- 切替室 8
「ワイン」へ切り替える(温度設定を変える) 9
- 製氷室(自動製氷) 11
 - ・氷をつくる 11
 - ・自動製氷を停止する 13
 - ・製氷皿を清掃する/製氷皿を空にする 13
 - ・お急ぎ製氷 12
- 冷蔵室 14
- 冷凍室 16
 - ・低温冷凍 16
 - ・お急ぎ冷凍 17
- 野菜室 18
- その他の機能 19
 - ・タイマー 19
 - ・留守節電 19
 - ・温度調節 20
 - ・除菌イオン 21
 - ・操作音を消す 22
 - ・ボタンロックする 22

お手入れ

- 冷蔵庫のお手入れ 23
- 付属品のはずしかたと取り付けかた 24
- 自動製氷のお手入れ 26

困ったとき・活用ガイド

- こんなときは 27
 - ・移動/運搬(引っ越し)
 - ・長期間使わない
 - ・停電
 - ・庫内灯が切れたら
 - ・ドア開閉回数をリセットする/表示をやめる
 - ・液晶表示に「デモ」の表示がある
- 故障かな? 28
- 保証とアフターサービス 32
 - ・別売品
- お客様ご相談窓口のご案内 33
- 食品保存ガイド 34
- 仕様・付属品 36
 - ・除霜運転について

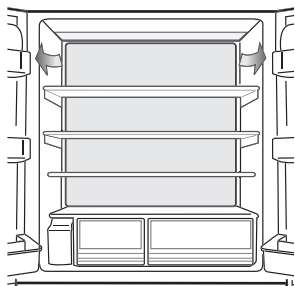
お買いあげいただき、まことにありがとうございました。
この取扱説明書をよくお読みのうえ、正しくお使いください。
ご使用の前に「安全上のご注意」を必ずお読みください。
この取扱説明書は、保証書とともに、いつでも見ることが
できる所に必ず保存してください。

こんな冷蔵庫です

■うるおいクールパネル

食品の乾燥や栄養素の劣化を防ぎ、庫内温度のムラを少なく保ちます。

- うるおいクールパネルにより、風を当てずに食品を包み込むようにやさしく冷やします。



■切替室

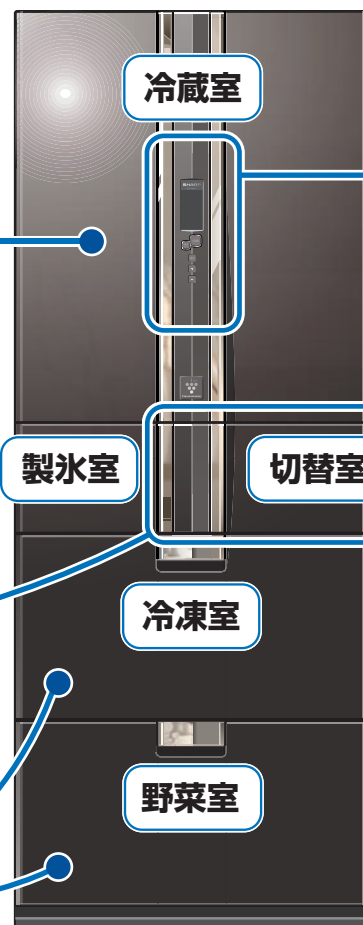
最初は「冷凍」になっています。
「ワイン」に切り替えて使用できます。

- 切り替えかた [9ページ](#)
- 各温度帯に適したワイン・食品 [34ページ](#)

■オートクローズドア [16ページ](#)

閉まるときの衝撃を和らげ、静かに閉まります。

- 電力は使っていません。
- 解除することはできません。



■除菌イオン※+ナノ低温脱臭触媒

除菌イオンとナノ低温脱臭触媒のダブル効果により、庫内の冷気を浄化。
クリーンな冷気が循環します。

- 除菌イオン運転をするとき [21ページ](#)
- 脱臭触媒は冷気の通路に設置しています。操作、お手入れの必要はありません。
- 野菜室は直接冷気が出入りしないので、効果は及びません。

※

- 試験機関: (財)日本食品分析センター
- 試験方法: エアースンプラー法
- 除菌方法: 除菌イオンの放出
- 対象部分の名称: 冷気ダクト内
- 試験結果: 99.0%以上

■ドア閉め忘れ防止ブザー

ドアを開けていると1分後と2分後にピピッ(各1回)、3分を過ぎるとピピピッ、ピピピッ、… (繰り返し)

- ドアを閉めると止まります。
- 冷凍室、野菜室にはありません。

■ノンフロン冷凍冷蔵庫です

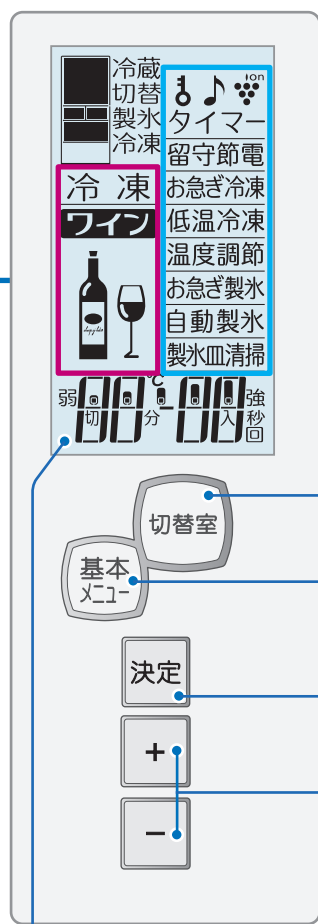
この冷凍冷蔵庫は、ノンフロンタイプの冷媒と断熱発泡ガスを使用しています。

[冷媒: イソブタン、断熱発泡ガス: シクロペンタン]

これらは、オゾン層を破壊せず地球温暖化に対する影響が極めて少ない、地球環境にやさしい物質です。

ボタンを押すごとにそれぞれ次の順に切り替わります。

■操作パネル



切替室ボタン 切替室メニュー(□)を選択します。

冷凍	冷凍食品を保存します。
ワイン	ワインを飲み頃温度に冷やします。

基本メニューボタン

基本メニュー(□)を選択します。

タイマー	キッチンタイマーです。(最長99分30秒)
留守節電	ドア開閉のない間は節電運転をします。
お急ぎ冷凍	食品をすばやく凍らせます。
低温冷凍	約-23℃の低温で冷凍保存します。
温度調節	冷凍室、冷蔵室の温度調節をします。
お急ぎ製氷	通常の約半分の時間で氷をつくります。
自動製氷	自動製氷機を入/切します。
製氷皿清掃	使いはじめやしばらく冷蔵庫を使用していなかったときなどに利用ください。
除菌イオン	除菌イオンを入/切します。
操作音	操作音を入/切します。
ボタンロック	ボタンをロックします。

決定ボタン 選択した内容を決定します。

+-ボタン 時間の設定や温度調節に使用します。

冷凍
↑
ワイン

も♪
↓
タイマー
↓
留守節電
↓
お急ぎ冷凍
↓
低温冷凍
↓
温度調節(冷凍)
↓
温度調節(冷蔵)
↓
お急ぎ製氷
↓
自動製氷
↓
製氷皿清掃

選択時に、
どの室のメ
ニューかを
表示します。



液晶表示

- ふだん、液晶表示は消えています。
- 次のときに点灯します。
 - ・ いずれかのボタンを押したとき(約45秒後に消灯)
 - ・ 冷蔵室ドアを開けたとき(閉めると約5秒後に消灯)

通常表示の説明 (図は電源を入れたとき)

切替室の設定を表示。
図は切替室が「冷凍」のとき。

動作中の基本メニューを表示。
「自動製氷」と「♪ (操作音)」は最初から動作しています。

冷蔵室ドア開閉回数を表示。

- 最大99回まで表示します。
- 電源を入れたときから1日(24時間)ごとに0に戻ります。
- タイマー動作中は表示しません。(残時間を表示)
- リセットするとき／表示をやめるとき **27ページ**

操作中に通常表示に戻すには

- 操作をやめると約15秒後に戻ります。
- 基本メニュー選択時に切替室ボタンを、切替室メニュー選択時に基本メニューボタンを押すと、すぐに戻ります。

お知らせとお願い

- 静電気などにより、一時的に液晶表示に黒い影が現れることがありますが、異常ではありません。
- 液晶部に物をぶつけたり、とがったものを当てないでください。
- 液晶の明るさは、冷蔵庫の運転状態によって少し変化することがあります。

安全上のご注意

この取扱説明書および商品には、安全にお使いいただくために、いろいろな表示をしています。
内容(表示・図記号)をよく理解してから本文をお読みにになり、記載事項をお守りください。

■「表示」を無視して、誤った取り扱いをすることによって生じる内容を、次のように区分しています。



警告

「死亡や重傷を負うおそれがある内容」を示しています。



注意

「けがや財産に損害を受けるおそれがある内容」を示しています。

■お守りいただく内容の種類を、「図記号」で区分して説明しています。



「気をつける必要があること」を表しています。



「してはいけないこと」を表しています。



「しなければならないこと」を表しています。



警告



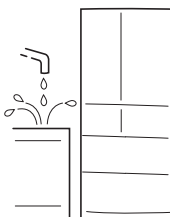
火災や漏電、感電、
大けがを防ぐために

設置・廃棄時は



禁止

- 水がかかる所に据え付け
ない
絶縁が悪くなり、感電・
火災の原因。



- 通気口・周囲のすき間は
ふさがない
冷媒が漏れると滞留し、
発火・爆発の原因。



必ず実施

- 水平で丈夫な所へ
不安定な場所は、ドアの開閉などで
冷蔵庫が倒れる原因。

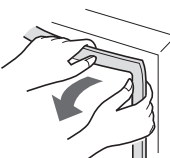
- 湿気の多い所・水気のある所で使うときは、
アース・漏電しゃ断器を
取り付け [7 ページ](#)
漏電時の感電・故障防止。



アース端子

- 地震にそなえて転倒防止
処置をする [6 ページ](#)
お買いあげの販売店にご相談ください。

- 廃棄やリサイクルでの
保管時、幼児閉じ込めのお
それがある場合は、
ドアパッキングをはずす



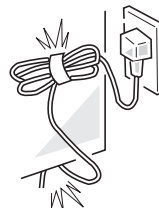
電源や電源プラグ・コードは



禁止

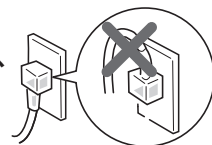
感電・過熱・
ショート・
発火の原因。

- コードを持ってプラグを抜かない
- 冷蔵庫で壁などに押し付けない
- 束ねない・傷付けない
- ぬれた手で触らない
- 傷んだプラグやコード、
ゆるんだコンセント
は使わない



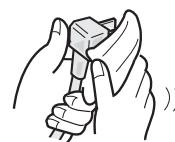
必ず実施

- 定格15A・交流100Vのコンセント
を、単独で使う
- コードを下向きにし、
プラグを根元まで
確実に差し込む



- お手入れ時はプラグ
を抜く

- 定期的にプラグに
付いたほこりを、
乾いた布でふきとる



感電・漏電・
火災の防止。

- 長期間使用しない
ときは、電源プラグ
をコンセントから抜く

けがを防ぐため、
こんなことにご注意

■ 頭をぶつけない



お子様にもご注意。

ご使用時は

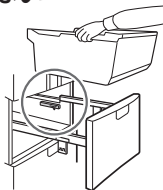


禁止

- 冷蔵庫の上に物をのせない
- 冷蔵庫にのらない、ぶら下がらない
- 引き出したドアに、重みをかけない
- 貯氷ケースの上方に手を触れない
けがの原因。



- 引き出し式ドアのオートクローズ機構に触れない
指が巻き込まれ、けがの原因。



- 本体や庫内に水をかけない
漏電・感電の原因。

- 引火しやすい物はいれない
- 可燃性スプレーを近くで使わない
引火・爆発の原因。

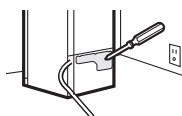


- 脱臭器などの電気製品を入れない
- 冷却回路(配管)を傷付けない

冷媒が漏れると発火・爆発の原因。
冷却回路(配管)を傷付けたときは、**火気を避け窓を開けて換気**し、販売店にご相談ください。

- 学術試料・薬品を入れない
変質のおそれあり。家庭用冷蔵庫では温度管理の難しいものは保存できません。

- 改造しない
修理技術者以外は、分解・修理しない
火災・感電・けがの原因。



必ず実施

- 都市ガスなどが漏れたら窓を開け換気する
コンセントに触れると引火・爆発の原因。
- こげくさいときは、プラグを抜く
火災の防止。販売店にご相談ください。

⚠ 注意

けがを防ぎ
家財などを
守るために



ご使用時は



禁止

- ビンを冷凍しない
中身が凍ると割れ、けがの原因。
- 引き出し式ドアや棚を強く引き出さない
ドアのはずれや棚の食品の落下で、けがの原因。
- 冷凍室内の部品・食品・容器(とくに金属製)にぬれた手や体の一部を触れない
触れると離れなくなり、凍傷・けがの原因。
(とくにお子様に注意)



- におったり、変質した食品は食べない
病気の原因。
- 他の人が冷蔵庫に触れているときは、ドアを開閉しない
指をはさむとけがの原因。
- 冷蔵庫の下に手を入れない
発熱部で火傷、部品に触れてけがのおそれあり。
(とくにお子様に注意)



必ず実施

- ドアの開閉は取っ手を持つ
指をはさむなどのけがの防止。

移動・運搬



禁止

- 傷付きやすい床では、移動用車輪を使わない
あらかじめ毛布などを敷く。
- 移動用取っ手を持って運ぶ
持ちかたが悪いと手がすべりけがの原因。



必ず実施

使いはじめの準備

1

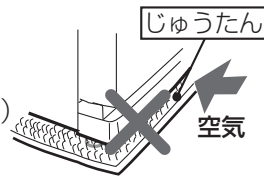
確認する

据え付け場所は正しいですか

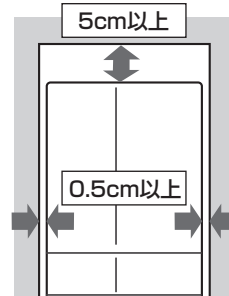
- 水平で丈夫な所
- 熱気・湿気の少ない所
- 直射日光の当たらない所
直射日光は、プラスチック部分の変色の原因にもなります。
- テレビ・ラジオから離れた所
近くのラジオ・テレビ・電話機・インターホンなどに雑音や映像の乱れが出ることがあります。
(冷蔵庫にアースをしていないと、雑音が大きくなる場合があります)

● 次の場所には丈夫な板を敷く

- 熱で変色するおそれがある床材。
- 底の吸込口をふさぐおそれのあるもの。
(じゅうたん・たたみ・塩化ビニル製の床材など)

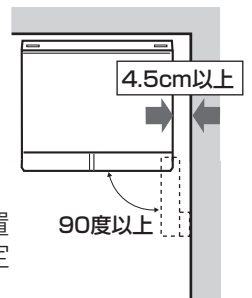


放熱スペースはありますか



背面は壁に付けられます。
振動音がするとき、壁材などが変色するおそれがあるとき、左右のすき間が十分にとれないとき(両方0.5cm程度)は、少しあける。

部屋の角に置く場合



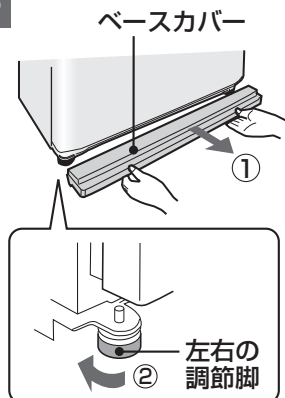
- スペースは、必要最小設置寸法です。消費電力量測定時の寸法とは異なります。

2

固定する

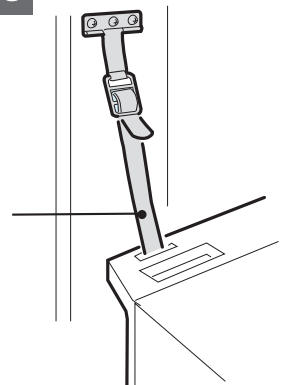
振動による騒音防止のため 調節脚で水平に固定する

- ① ベースカバーを手前に引いてはずす。
- ② 左右の調節脚を床に付くまで回す。
(水平になるよう調節する)
- ③ ベースカバーを取り付ける。



地震にそなえて 丈夫な壁や柱に固定する

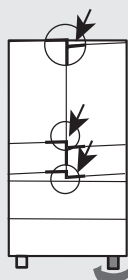
転倒防止用ベルト
(別売品 [32ページ](#))



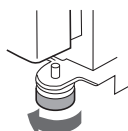
■ 左右のドア位置がずれているとき

調節脚で調整してください。

- 右のドアが下がっているとき



右側を出す。
(反対側の調節脚が
浮くくらいまで)

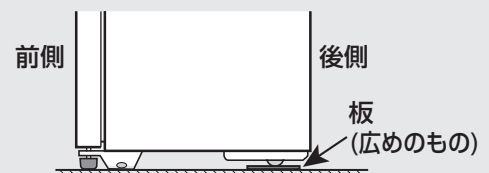


- 左のドアが下がっているとき
→ 左側を出す。

■ ドアの開閉が重いとき

冷蔵庫が後ろに傾いている場合、
ドア開閉が重くなります。

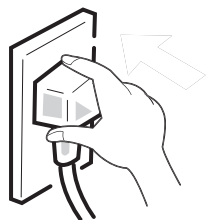
冷蔵庫後側と床の間に板 (広めのもの)
などを敷いて調整してください。



3 清掃する

柔らかい布にぬるま湯を含ませてふく。

4 電源プラグを差し込む



設置後すぐに
差し込んで
ださいょうぶ。

操作パネルが点灯します。

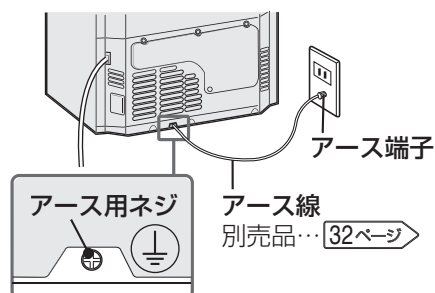


製氷皿清掃をする。[13ページ]

アースについて

湿気が多い所・水気のある所では必ず
アース・漏電しゃ断器を取り付ける。
(漏電時の感電防止のため)

●アースのしかた



- アース線を接続してはいけない所
 - ・水道管
 - ・ガス管(爆発の危険がある)
- アース端子がないとき、市販アース線を使うとき、漏電しゃ断器の取り付けは、お買いあげの販売店または、電気工事店にご依頼ください。

5 庫内が冷えたら

食品や製氷用の水を入れる。(氷をつくる [11ページ])

- 庫内が冷えるまで 通常2～3時間
夏場約10時間 以上かかることがあります。
- 最初の氷ができるまで 通常6～8時間
夏場約24時間 以上かかることがあります。

なるべくドアを
開けないで待ち
ましょう。

- 周囲温度により、さらに時間がかかることがあります。
- 庫内が冷える前に食品を入れると、冷えるまで(氷ができるまで)に時間がかかります。

お知らせ

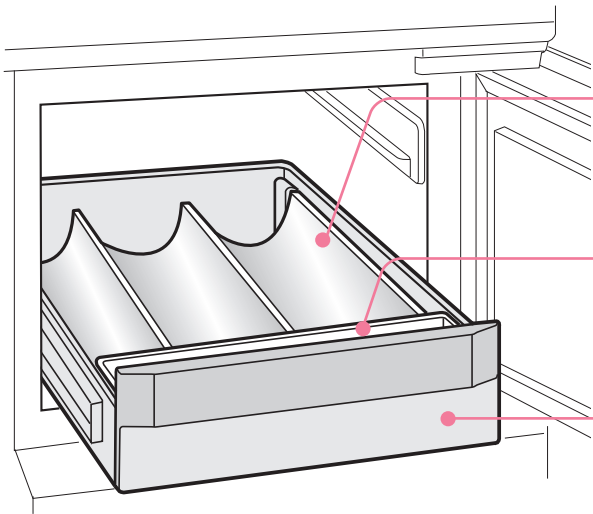
- 放熱による空気の流れて、周囲の壁が汚れることがあります。汚れがとれにくい壁には、近づけないでください。
- ドアを開けたまま電源を入ると電子音が鳴りますが、ドアを閉めると止まり、しばらくすると運転を始めます。
- はじめは大きい運転音がしますが、異常ではありません。庫内が冷えるにしたがい小さくなります。
- はじめはプラスチックなどのにおいがします。においが、こもらないように冷蔵庫の周囲の風通しを良くしてください。
においは、冷えるにしたがい消えていきます。
- 天面を物でふさがなくてください。天面から放熱しているため冷えが悪くなったり、物が熱で変質することがあります。

使いはじめによくある「こんな疑問」

冷蔵庫の前面・側面・背面・ 天面が熱いのは？	28 ページ
ドアを開けると、バキッ、 ポコッと音がするのは？	29 ページ
なかなか冷えてこないのは？ 液晶表示に「デモ」の表示があり ませんか。その場合は、「デモ」 設定を解除してください。	解除方法 27 ページ

切替室

「冷凍」と「ワイン」が選べます。



ワインラック

「冷凍」設定時など不要なときは冷蔵室の棚に置いて、ビン類の収納にご利用ください。

給水トレー

水を入れて、庫内の乾燥を防ぎます。

切替室ケース

はずして使用しないでください。

設定できる温度帯	使いかた																									
冷 凍	最初は「冷凍」に設定されています。 冷凍室の性能 10ページ 適した食品 34ページ																									
ワイン 6種類の温度設定ができます。	<p>ワインを飲み頃温度に冷やします。</p> <ul style="list-style-type: none">● ワインはふだん冷やす必要はありません。 飲む半日程度前から冷やしてください。● 冷蔵食品の保存はできません。 庫内温度が冷蔵室より高めになります。 <p>飲み頃温度の目安</p> <table><tr><td>6℃</td><td>発泡ワイン</td><td>ロゼワイン</td><td>白ワイン</td></tr><tr><td>8℃</td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>10℃</td><td>赤ワイン</td><td></td><td></td></tr><tr><td>12℃</td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>14℃</td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>16℃</td><td></td><td></td><td></td></tr></table>	6℃	発泡ワイン	ロゼワイン	白ワイン	8℃				10℃	赤ワイン			12℃				14℃				16℃				<ul style="list-style-type: none">● 比較的短期間の保存・保冷用です。 ワインの長期保存(熟成用)には適しません。
6℃	発泡ワイン	ロゼワイン	白ワイン																							
8℃																										
10℃	赤ワイン																									
12℃																										
14℃																										
16℃																										

お知らせ

- 「ワイン」設定時は、消費電力量が多くなります。
「6℃」設定のとき約10%
「16℃」設定のとき約25%

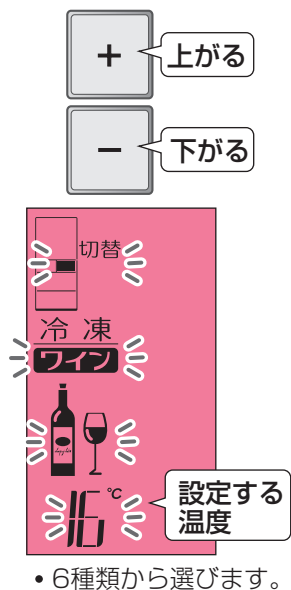
「ワイン」へ切り替える (温度設定を変える)

設定

1 「ワイン」を選ぶ

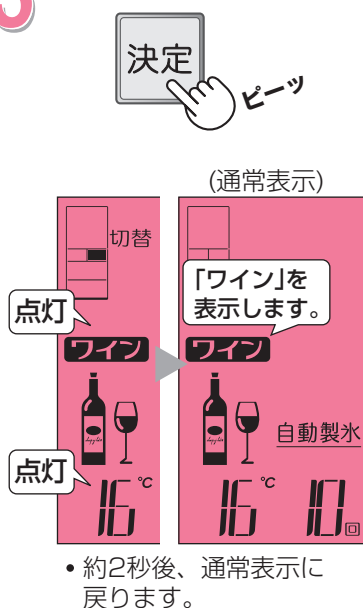


2 温度を設定する



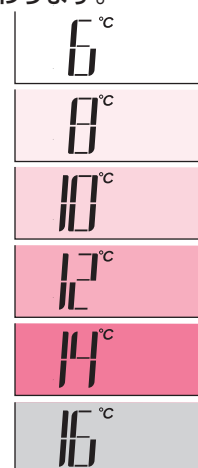
• 6種類から選びます。

3 決定する



• 約2秒後、通常表示に戻ります。

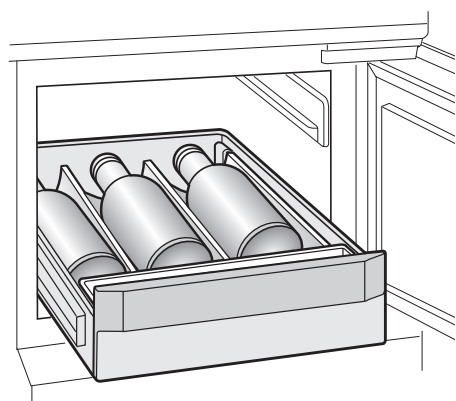
「ワイン」設定時は、下図のような色の液晶表示に変わります。



- 「6°C」設定時は、「冷凍」設定時と同じ色です。
- 表示の温度は設定温度で現在の庫内温度ではありません。

ワインを入れる

- ビンの底を手前にして並べる。
- 直径8.3cm、高さ32cmまでのワインが入ります。(給水トレーをはずすと、高さ36cmまで入ります)

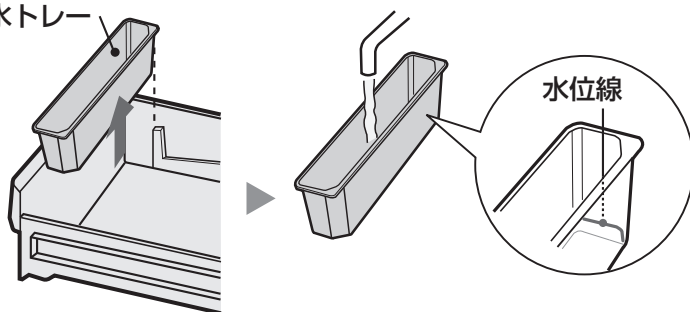


ご注意

- ワインをケースからはみ出させない。
ドアの開閉によりワインが落下することがあります。
- ワインの種類・店頭での保存状態・長期間の保存などによって、ビンの底に「澱」が発生することがありますが、害はありません。
- 開栓後は、冷蔵庫で保存し、できるだけ早く飲んでください。

ワインを1週間以上保存するとき…庫内の乾燥を防ぐため、給水トレーへ水を入れてください。

給水トレー



- 給水トレーをはずし、水位線まで水を入れる。(約70mL)
- 給水トレーは水アカや雑菌の発生をおさえるため、週1回を目安に清掃し、水を入れ換えてください。

ご注意

- 給水トレーをはずすとワインが動くことがあります。ワインの位置を確かめて、給水トレーを取り付けてください。
- 水を入れ過ぎたり、ケースを強く出し入れると、水がこぼれることがあります。
- 長期保存をやめるとき、「冷凍」に切り替えるとき、冷蔵庫を移動させるときは、給水トレーの水を捨ててください。(給水トレーを水洗い後、乾燥させる)

…切替室

再び冷凍へ戻るとき

設定

1 「冷凍」を選ぶ

2 決定する

約2秒後、通常表示に戻ります。

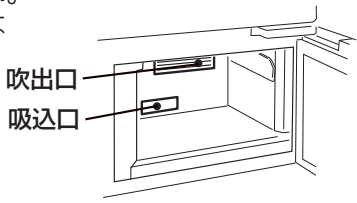
• 切り替えてもすぐには温度は変わりません。「ワイン」から「冷凍」へ切り替えた場合、食品は約30分待って入れてください。

ご注意

「冷凍」設定時

- ぬれた手で触れない。
- 次のものは入れない。
 - 炭酸飲料→中身が吹き出し、切替室を汚すことがあります。
 - 寒剤(たたくなど中身を混ぜることで冷却するもの)→中身(尿素や硝安など)がもれると、さびることがあります。

- 切替室の吹出口や吸込口をふさがないでください。適切な温度調節ができなくなります。



切替室の「冷凍」は、冷凍食品や乾物の“保存”に適しています。

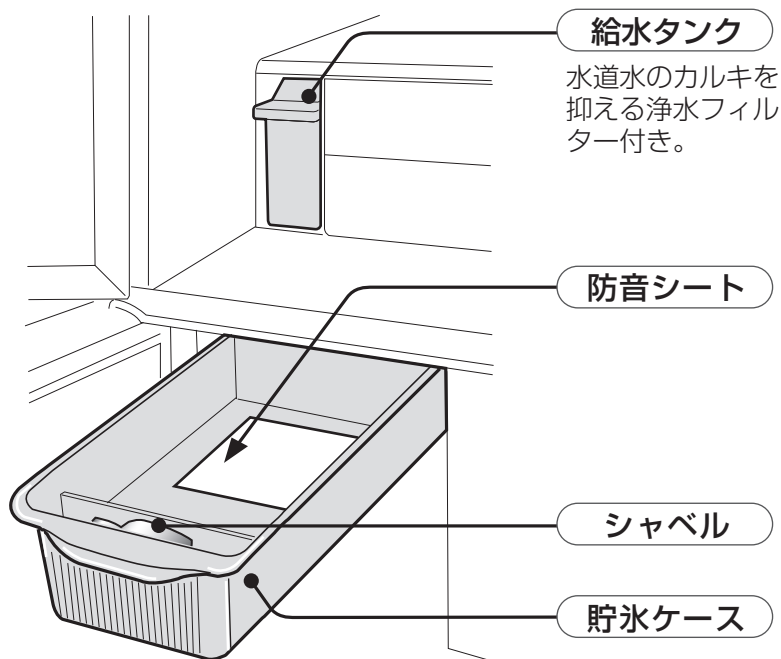
- 食品や飲料を“凍らせる”ことには適しません。(下記の冷凍室の性能をご参照ください)
- アイスcreamは、冷凍室での保存をおすすめします。

冷凍室の性能 (冷凍室の性能はJIS C 9607で規定しています)

	冷凍室	切替室(冷凍)
性能を表す記号	**** (フォースター)	** (ツースター)
冷凍室内の負荷(食品)温度	-18℃以下 (※)	-12℃以下
市販冷凍食品の保存期間の目安	約3ヵ月	約1ヵ月

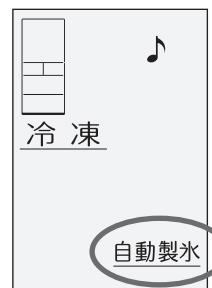
※フォースター冷凍室では、定格内容積100L当たり4.5kg以上の食品を24時間以内に、-18℃以下に冷凍できます。

製氷室(自動製氷)



■液晶表示の「自動製氷」の表示を確認してください。

表示あり＝自動製氷できます。
表示なし＝自動製氷を停止しています。
(自動製氷を再開させるときは
13ページの手順をご覧ください)



■製氷皿は、はずせません。

(製氷皿の位置は、製氷のしくみ [12ページ](#)を参照ください)

氷をつくる

使いはじめは

- 給水タンクと貯氷ケースを水洗いする。
(給水タンクの水洗い [26ページ](#))

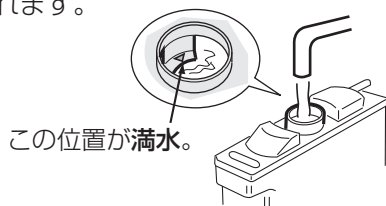


- 製氷皿を清掃する。 [13ページ](#)
(製氷機内部に、においや汚れが付いていることがあります)

最初の氷はできるまでに時間がかかります。約6～8時間／夏場で約24時間以上

1 給水タンクに水を入れる。

- 給水タンクを持ち運ぶとき、傾けると水がこぼれます。



2 給水タンクをセットする。

- 奥に当たるまで入っていないと氷ができません。



自動的に製氷

3 水が少なくなったら補給する。

- 水は残っていても、衛生上1週間を目安に交換を。



使用する水について

- 水以外は入れない。
お湯(耐熱温度60℃)やジュース・お茶など(浄水フィルターの目づまりや内部汚れの原因)は入れないでください。
製氷不良や故障の原因になります。
- 塩素消毒された水道水の使用をおすすめします。
- 次のような塩素消毒されていない水を使う場合は雑菌やカビが繁殖しやすくなるため、こまめにお手入れしてください。
 - 一度沸騰させた水
 - ミネラルウォーター
 - 井戸水
 - 浄水器の水 など

お知らせとお願い

- 水を補給する前後は、小さな氷ができたり氷が繋がったりすることがあります。
- 氷の上にシャベルや食品を置かない
自動製氷機の故障(検知レバー破損など)の原因になったりケースが引き出せなくなります。
シャベルは所定の位置に置いてください。



…製氷室(自動製氷)

お急ぎ製氷

- 通常より速く(約半分の時間で)氷をつくります。
突然の来客時などに利用ください。

設定

1 液晶表示の「自動製氷」が表示しているか確認する

• 表示していない場合は
[13ページ] (再び製氷するとき)

2 「お急ぎ製氷」を選ぶ

3 決定する(運転がスタート)

• 約2秒後、通常表示に戻ります。

終了

3回製氷すると自動終了し、元の製氷に戻ります。

• 「お急ぎ製氷」が消えます。

中止するとき

1 「お急ぎ製氷」を選ぶ

2 決定する

• 運転が停止します。
「お急ぎ製氷」が消えます。

お知らせとお願い

- お急ぎ冷凍中は設定できません。
お急ぎ冷凍を中止させるか [17ページ]、自動終了するのを待ってから始めてください。
- 製氷停止中は設定できません。
自動製氷を再開させてから始めてください。 [13ページ]
- 貯氷ケースが満水の場合はお急ぎ製氷をしても製氷しません。(約1時間後に終了します)
- 運転中はなるべくドアを開けない。

製氷のしくみ

給水 → **製氷** → **離氷**

給水タンクから製氷皿へ水を送る。

氷を作る。(満水時は製氷皿は回転しない)

製氷皿が回転して氷を落とし **給水** へ。

冷蔵室

給水タンク (約1.0L)

ポンプ

パイプ

製氷室

製氷皿

検知レバー

貯氷ケース

離氷前に動いて、貯氷量を調べます。

ここで満水を検知

■ 1回(8個)の製氷時間：約2時間

(周囲温度30℃、温度調節「中央」、ドア開閉なしのときの目安)

次の場合は製氷時間が長くなります。

- 夏場など室温が高い。
- 冬場など室温が低い。
- 食品を多量に入れた。
- 除霜運転中。
- ひんぱんにドアを開けた。
- 自動製氷を再開させた直後。

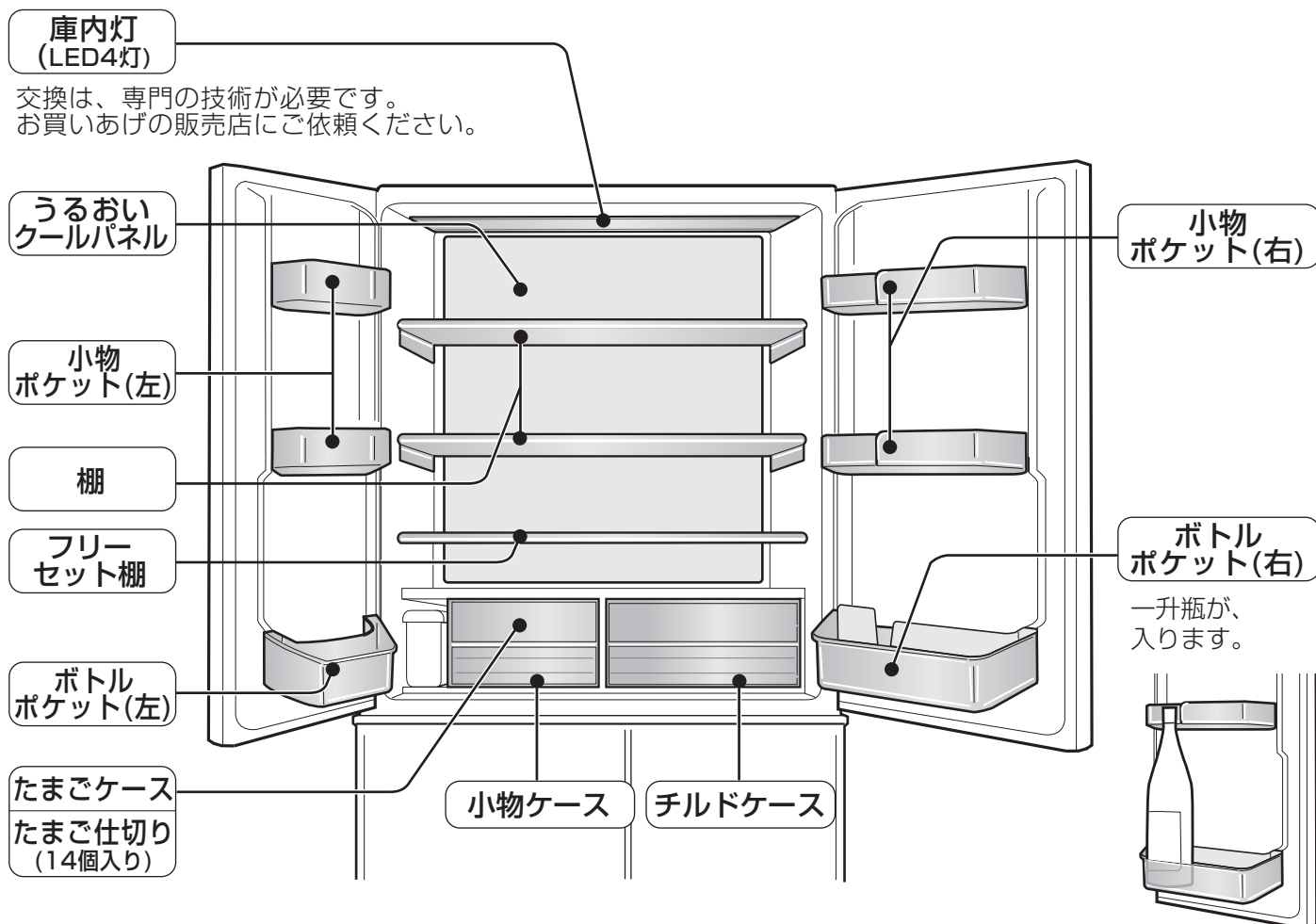
■ 最大貯氷量：約168個

氷は平らにならしてください。

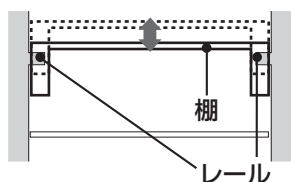
満水と検知すると製氷が止まります。

12

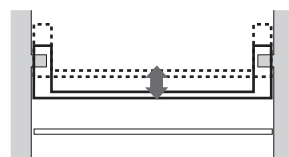
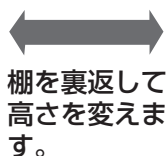
冷蔵庫



棚の高さを変える(4段階)



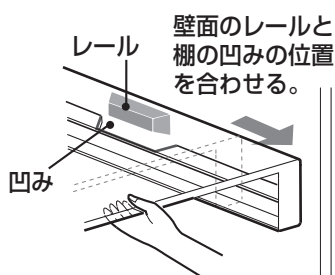
棚を取り出さずに
高さを変えます。
(2段階)



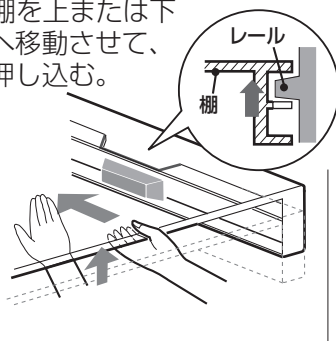
棚を取り出さずに
高さを変えます。
(2段階)

棚を取り出さずに高さを変える方法

- ① 少し持ち上げながら
半分だけ引き出す。



- ② 棚を上または下
へ移動させて、
押し込む。

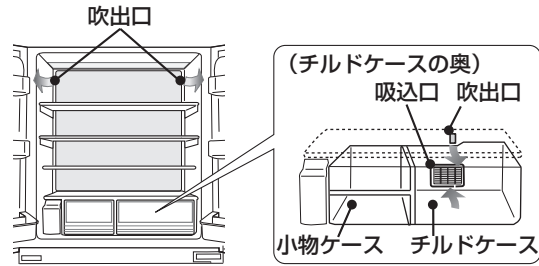


棚を裏返す方法

棚をいったん取り出し、裏返して
取り付ける。
(棚のはずしかた [25ページ](#)➤)

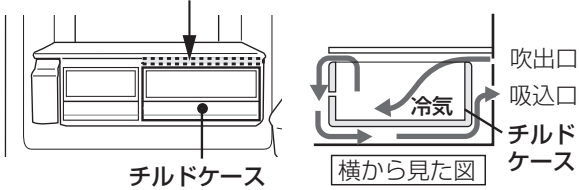
ご注意

- 食品を棚類の前にはみ出させない。ドア側に引っかかり、落下することがあります。
- 食品はポケットの底まで入れる。浅いポケットには背の高い食品を入れない。
ドア開閉時に食品が落下するのを防ぎます。
- 露付きについて
 - ・湿度が高いときやドアをひんぱんに開けたときは、露が付くことがあります。乾いた布でふいてください。
 - ・冷蔵室が高湿のため、上段のポケットの食品に一時的に露が付くことがあります。
- 吹出口や吸込口を食品や袋などでふさがない
 - ・チルドケース奥の吹出口がふさがっていると、チルドケースが十分に冷えない原因になります。
チルドケースの高さより高く食品を積まないでください。
 - ・吹出口付近は温度が低くなることがあるので、水気の多い食品は凍りやすくなります。
- 小物ケースに水気の多い食品を入れない
温度が低くなり、食品が凍ることがあります。



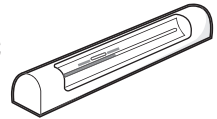
チルドケース上部のすき間は

冷気循環のため必要です。



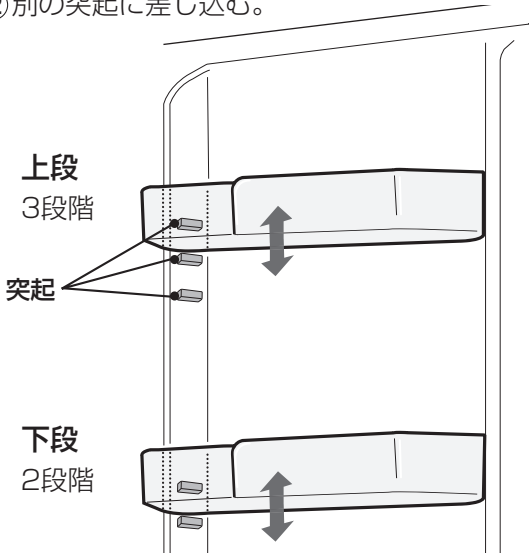
庫内温度を計る

- 冷蔵庫用温度計をご利用ください。
(別売品 [32ページ](#))
一般の温度計と異なり、ドア開閉や冷気の温度の影響を受けにくいので、食品温度に近い温度を示すことが可能です。
測定範囲：約-30℃～約30℃
 - ・冷凍室も計れます。
- 一般のアルコール温度計で計る場合は、冷蔵室中段の棚の中央に、約100mlの水を入れた容器を置き、感温部を水中に浸しておきます。



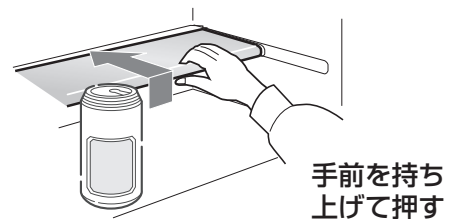
小物ポケットの高さを変える

- ① 持ち上げてはずし、
- ② 別の突起に差し込む。

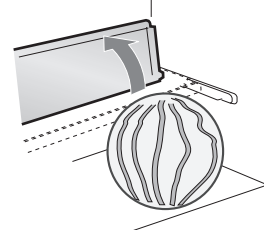


フリーセット棚の使いかた

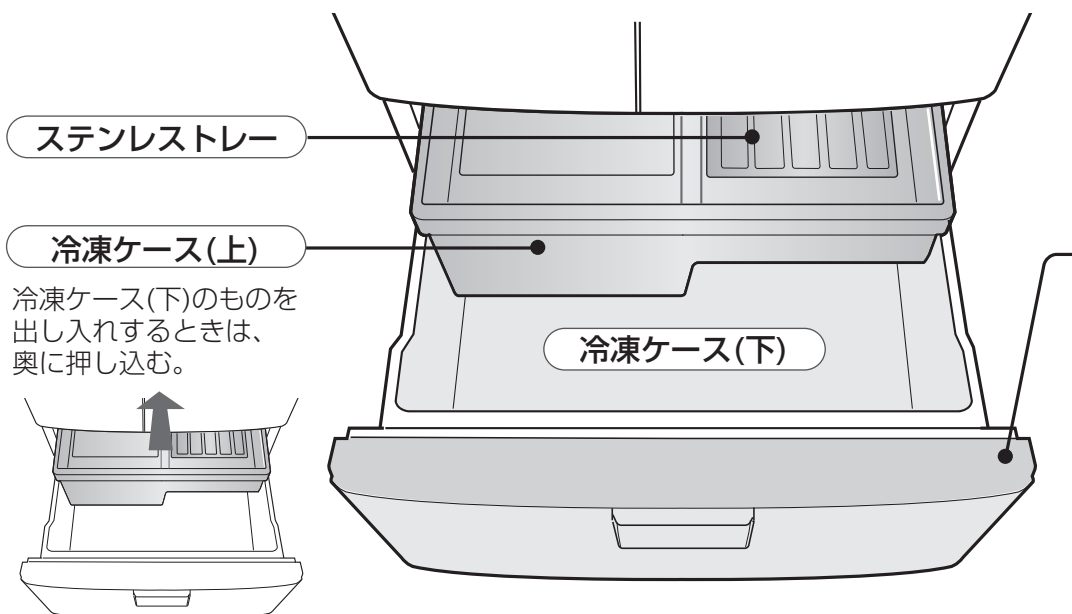
棚を押し込むと、奥行が半分にになります。
背の高い食品が入ります。



さらに倒して使えます。
大きな食品が入ります。

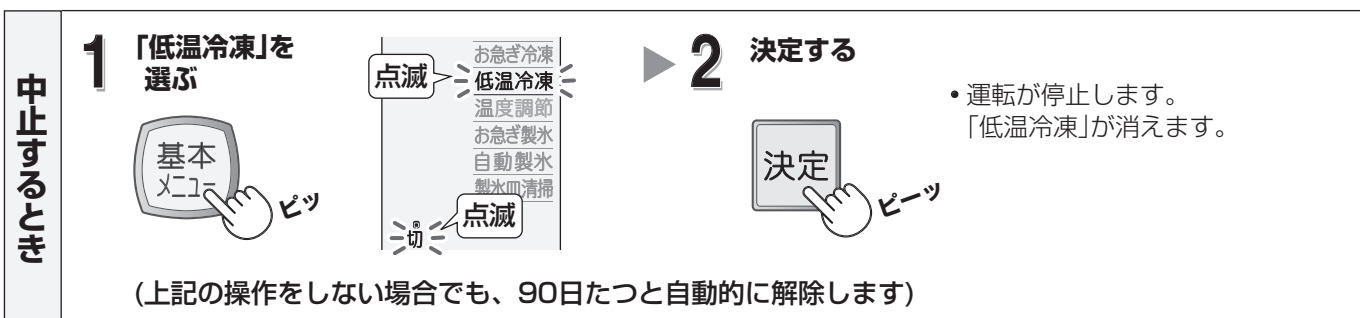
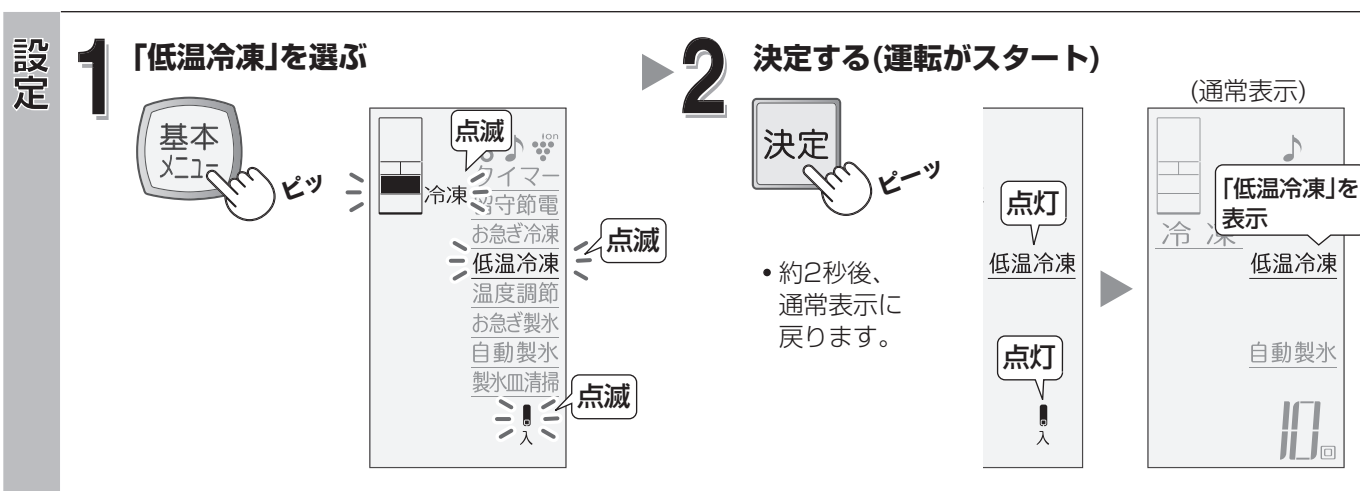


冷凍室



低温冷凍

• 冷凍食品のおいしさを守り、栄養価の劣化を抑えます。

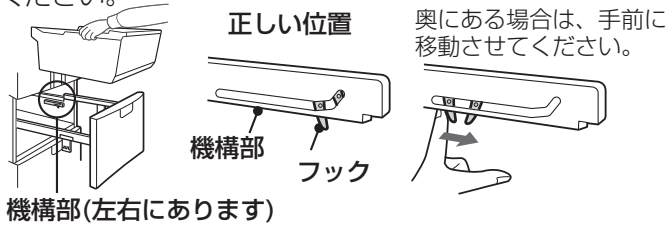


お知らせ

- お急ぎ冷凍/製氷運転中、留守節電運転中も低温冷凍運転を続けます。
- 運転中は、約10%消費電力量が多くなります。
- 到達温度は約-23℃です。(周囲温度30℃・食品なし・ドア開閉なしのとき。
ドア開閉頻度などのご使用状態や据え付け状態などによって変動します)

ご注意

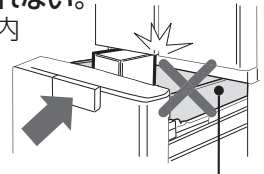
- オートクローズ機構がはたらかないときや、ドアが突っかかり最後まで閉まらないとき
ケースをはずしてフックの位置が正しいかを確認してください。



- ドアを強く閉めないでください。
 - ドアが途中で止まる場合があります。一度ドアを全開し閉めると、もとに戻ります。
 - ドアを開けるとときに引っかかる場合があります。そのままゆっくり開けてください。

ご注意

- 冷凍室にぬれた手で触れない。
- 食品はケースの高さ以内に入れる。



- 冷凍ケースに直接水を入れて氷を作らない。冷凍ケースが割れることがあります。
- 塩分を含む食品を直接置かない。ステンレストレーがさびることがあります。

次のものは入れない。

- 炭酸飲料→中身が吹き出し、冷凍室を汚すことがあります。
- 寒剤(たたくなど中身を混ぜることで冷却するもの)→中身(尿素や硝酸など)がもれるとさびることがあります。

お急ぎ冷凍

- おいしさを逃さないようにすばやく凍らせませす。ホームフリージングに利用ください。

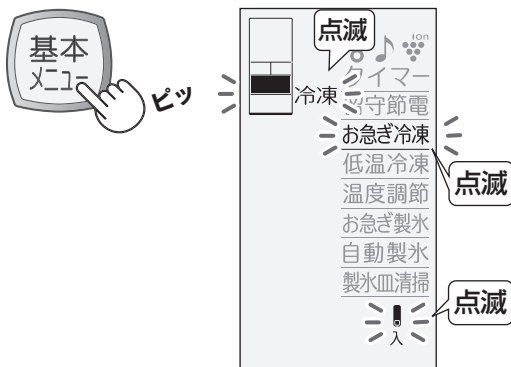
準備

食品をステンレストレーの上に置く。

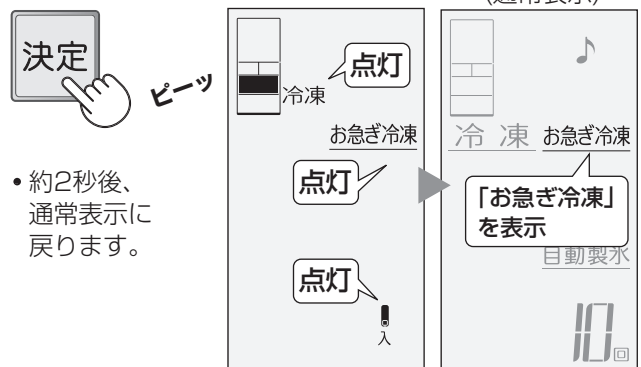
- 食品は小分けして入れましょう。

設定

1 「お急ぎ冷凍」を選ぶ



2 決定する(運転がスタート)



終了

約1～4時間後、自動終了します。(所要時間は周囲温度によって変わります)

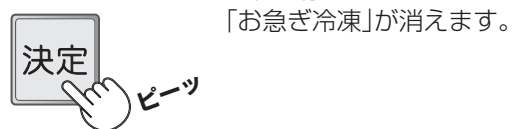
- 終了すると「お急ぎ冷凍」が消えます。

中止するとき

1 「お急ぎ冷凍」を選ぶ



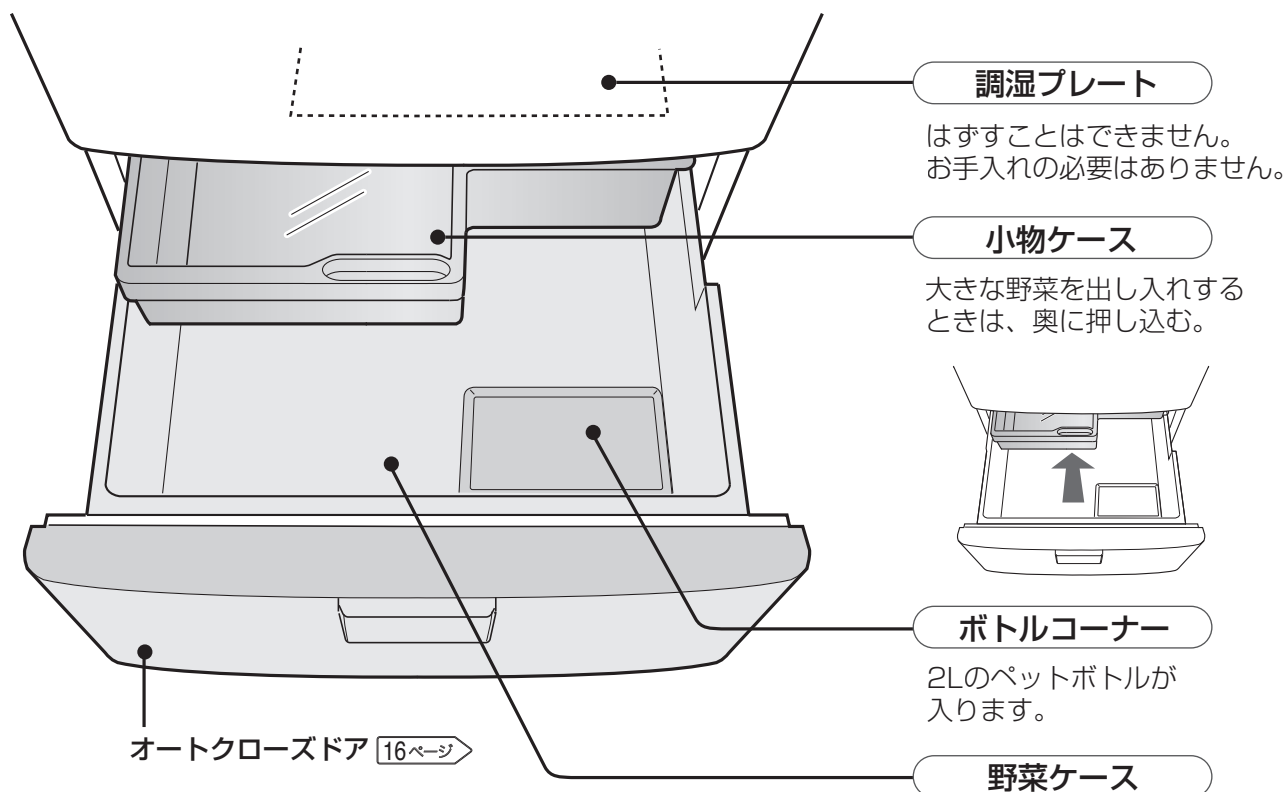
2 決定する



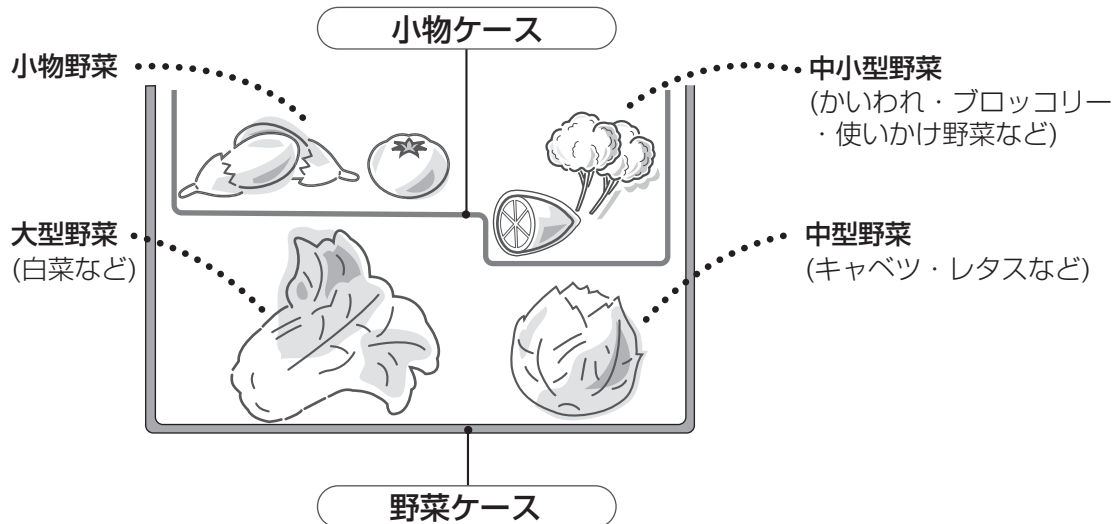
お知らせとお願い

- お急ぎ製氷中は設定できません。
お急ぎ製氷を中止させるか [12ページ](#)、自動終了するのを待ってから始めてください。
- 食品が大きなかたまりの場合は、1回のお急ぎ冷凍では冷凍できません。
- 除霜運転と重なった場合は除霜終了後に運転を始めるため、終了するまで4時間以上かかることがあります。
- 運転中はなるべくドアを開けない。

野菜室



野菜の区分けができます。



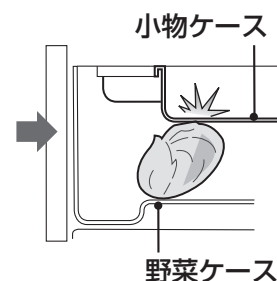
お知らせとお願い

●こんなときはラップをしてください。

- 乾燥しやすい野菜や型くずれしやすい野菜。
- 野菜が少ないとき。(野菜ケース内が乾燥しやすくなります)
- より長持ちさせたいとき。
(ラップをするとより乾燥が防げます)



- 各ケースや調湿プレートは、多量の葉野菜を入れたとき高湿になり、くもりや露が付くことがあります。ケースの底に露がたまると、汚れの原因になりますので、乾いた布でふいてください。
- 食品は、ケースの高さ以内に入れてください。
- ケース内に食品などを落とさないでください。ケースのひびや割れの原因になります。(冷蔵室・冷凍室も同様)
- 小物ケースの底に当たらないように食品を入れてください。小物ケースが傾くと、冷蔵庫内を傷付けることがあります。



その他の機能

タイマー

- キッチンタイマーとして使えます。
- 99分30秒まで設定できます。

設定

1 「タイマー」を選ぶ

基本メニューをタッチすると「点滅」します。

2 時間を設定する

「+」で進む、「-」で戻る。

・30秒単位で設定。(押し続けると1分単位で早送り)

・「-」で99分30秒から設定することもできます。

3 決定する(タイマーがスタート)

決定ボタンをタッチすると「点滅」します。

・液晶は消灯しません。

・他のメニュー設定はできません。

(通常表示)

点灯 タイマー

点灯 タイマー

残時間を表示 目動製氷

4分58秒

0秒になると、終了音が鳴り画面が点滅します。(約30秒間)

・終了音は、いずれかのボタンを押すと止まります。

・終了音が止まると通常表示に戻ります。

終了

野菜室

使いかた

中止するとき

1 「タイマー」を選ぶ

基本メニューをタッチすると「点滅」します。

2 決定する

決定ボタンをタッチすると「点滅」します。

・約2秒後、通常表示に戻ります。「タイマー」が消えます。

留守節電

- 旅行や帰省、お出かけ、就寝時に利用ください。

設定

1 「留守節電」を選ぶ

基本メニューをタッチすると「点滅」します。

2 決定する(運転がスタート)

決定ボタンをタッチすると「点滅」します。

・約2秒後、通常表示に戻ります。

(通常表示)

点灯 留守節電

点灯 留守節電

留守節電

「留守節電」を表示

自動製氷

留守節電運転とは

・圧縮機の運転時間をおさえ、除霜を効率的な周期でおこないます。約10%の消費電力量を節電できます。

お知らせ

・お急ぎ冷凍/製氷中に設定した場合は、お急ぎ冷凍/製氷終了後に節電を始めます。

・冷蔵室、切替室、製氷室のドア開閉の合計が3回になると、自動的に留守節電を解除します。

解除するとき

1 「留守節電」を選ぶ

基本メニューをタッチすると「点滅」します。

2 決定する

決定ボタンをタッチすると「点滅」します。

・運転が停止します。「留守節電」が消えます。

その他の機能 (タイマー/留守節電)

…その他の機能

温度調節(冷凍室・冷蔵室)

- 最初は、「中央」に設定されています。
- とくに冷え具合を変えたいときのみ、調節します。(ふだんは調節する必要ありません)

設定

1 「温度調節」を選ぶ

●冷凍室を調節するときは**2**へ。
●冷蔵室を調節するときは、もう一度基本メニューを押して**2**へ。

2 調節位置を選ぶ

●5段階の調節ができます。

3 決定する

●約2秒後、通常表示に戻ります。
(通常表示)

■ 微調節するとき(9段階調節)

1 「基本メニュー」で「温度調節」(冷凍または冷蔵)を選ぶ。

2 「決定」を3秒以上押す。

微調節モードになります。
(目盛りがいったん中央に戻ります)

3 「+」、「-」ボタンで調整位置を選ぶ。

4 決定する。(完了)

目盛りは次のように動きます。

最初は「中央」

■ 微調節を解除するとき

「微調節するとき」と同じ。

■ 温度の目安 (表示の温度は周囲温度30℃で、食品を入れずにドアを閉じ、温度が安定したときの庫内のほぼ中央下寄りの温度。)

冷凍室温度調節	弱	中央	強
冷凍室(製氷室)	中央より 約3℃高め	約-18~-20℃	中央より 約3℃低め

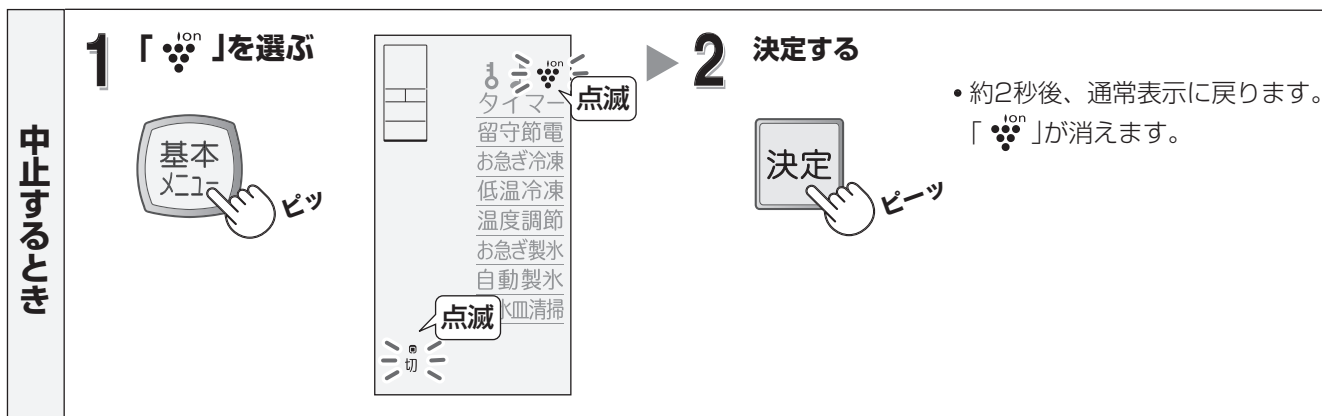
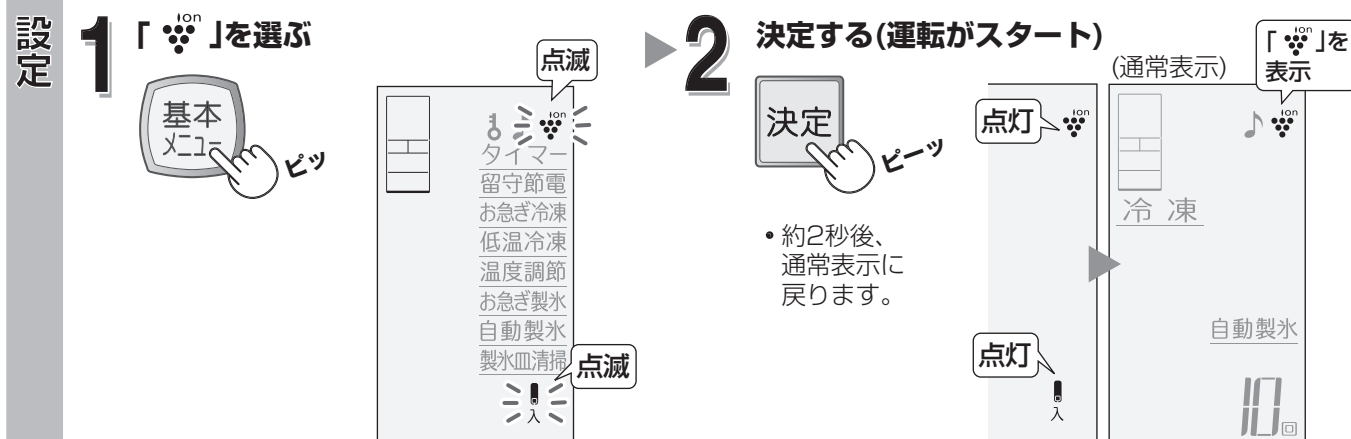
冷蔵室温度調節	弱	中央	強
冷蔵室	中央より 約3~4℃高め	約3~5℃	中央より 約2~3℃低め

チルドケース・野菜室・切替室(「冷凍」のとき)の温度調節はできません。

- チルドケース・野菜室…冷蔵室の温度調節に合わせて変動します。
- 切替室(「冷凍」のとき)…冷凍室の温度調節に合わせて変動します。

除菌イオン

除菌イオンを放出し、庫内の冷気を浄化します。
(野菜室は密閉構造のため、効果は及びません)



除菌イオンについて

プラスイオンとマイナスイオンの集合体である「除菌イオン」を出しています。
除菌イオンは、空気中に浮遊する「カビ菌」を除去するはたらきをします。

■部品の交換などは不要です。

除菌イオンは、空気中の水分子(H₂O)と酸素分子(O₂)から生成しています。
定期的に交換する部品はありません。

■人体への影響は

除菌イオンは、自然界にごく普通に存在する水と酸素の分子からつくるイオンで構成されているので、人体には影響ありません。
(オゾンが微量に発生しますが、人体への影響のない程度の量です)

お知らせ

除菌イオン発生中にはにおうことがあります。
微量に発生しているオゾンのためです。

その他の機能

使いかた

(温度調節／除菌イオン)

…その他の機能 操作音を消す

• ボタンを押すごとに鳴るピー音を消します。

設定

1 「♪」を選ぶ

2 決定する

(通常表示)

再び音を出すとき

1 「♪」を選ぶ

2 決定する

(通常表示)

お知らせ

• 操作音を消しても、ドア閉め忘れ防止ブザーや、タイマーの終了音は鳴ります。

ボタンロックする

• ボタンの操作を受け付けないようにします。
お子様いたずら防止などにご利用ください。

設定

1 「も」を選ぶ

2 決定する

(通常表示)

解除するとき

1 「も」を選ぶ

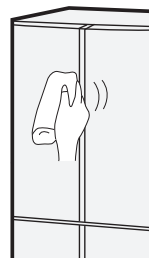
2 決定する

(通常表示)

冷蔵庫のお手入れ (月に1度を目安に)

- 1 電源プラグを抜く。
いったん抜いたら5分間は差し込まない。冷蔵庫に無理がかかります。
- 2 めるま湯か、うすめた中性洗剤(食器用洗剤)を準備する。
(うすめかたは、洗剤の注意書に従ってください)
- 3 柔らかい布でふく。本体に水をかけない。
中性洗剤を使ったら必ず水ぶきをし、洗剤をふきとる。
- 4 付属品は、はずして柔らかいスポンジで洗う。
「付属品」一覧表 [36ページ] 「付属品のはずしかた」 [24~25ページ]

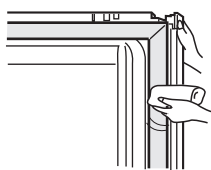
冷蔵庫表面に指紋
あとなどがつく
と水ぶきでとれな
いことがあります。
うすめた中性洗剤を
含ませた布でふく。
その後、水ぶきを
し、さらにからぶきを
する。



汚れやすいところ

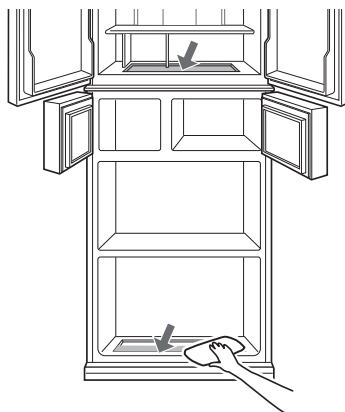
ドアパッキング

こまめにお手入れを。
汚れると早く傷みます。
冷蔵室の下側・野菜室
は念入りに。
●破れたら交換してください。



汁止め用へこみ

たまった汚れはよくふきとる。(部)



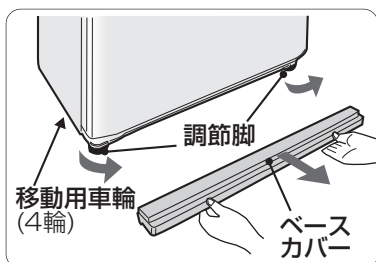
操作パネル

柔らかい布でからぶきする。

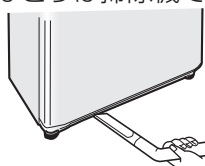


脚まわり・背面・床・壁面 (年に1度を目安に)

- 1 ベースカバーをはずし、左右の
調節脚を回して床から浮かせ、
冷蔵庫を移動させる。

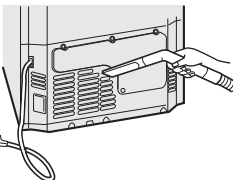


- 2 汚れをふく。
ほこりは掃除機で吸い取る。

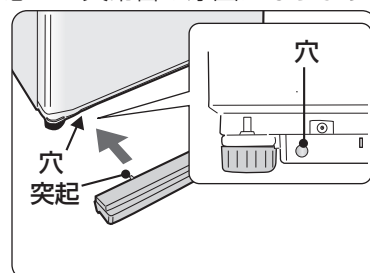


ベースカバー
内側のほこり
も取り除く。

電源プラグ
のほこりも
ふきとる。



- 3 最後に、ベースカバーの突起
(左右)を本体の穴(左右)に差し
込み取り付ける。取り付けが
悪いと異常音の原因になります。



ご注意

次のものは使わない。塗装面を傷めたり、プラスチック部分の変形や、傷付き、割れの原因になります。

弱アルカリ性洗剤・アルカリ性洗剤・粉石けん・みがき粉・熱湯(プラスチック部品の耐熱温度: 約60℃)
・たわし・ナイロンたわし・シンナー・ベンジン・アルコール
中性洗剤も原液で使ったりふきとりが不十分だと、
プラスチック部分が割れることがあります。

化学ぞうきんはその注意書に従ってください。

食用油が付いたらふきとってください。
プラスチックが割れることがあります。

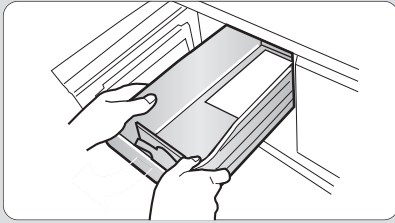
ステンレストレーは

- 塩分などが付着してさびることがあります。
この場合早めに台所用洗剤(クリーム状クレンザー
など)で清掃を。
- ナイロンたわしを使わない。傷が付くことがあります。

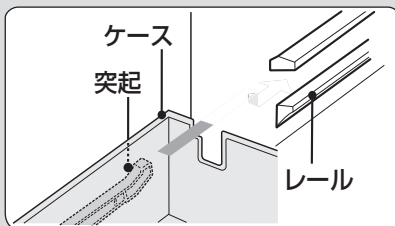
付属品のはずしかたと取り付け

貯氷ケース

はずしかた 持ち上げてはずす。



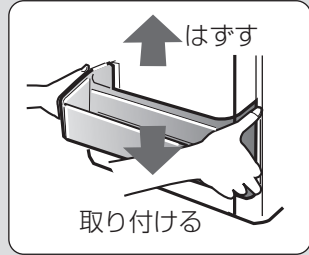
取り付けかた 手前を少し持ち上げケースの突起をレールにのせ、押し込む。



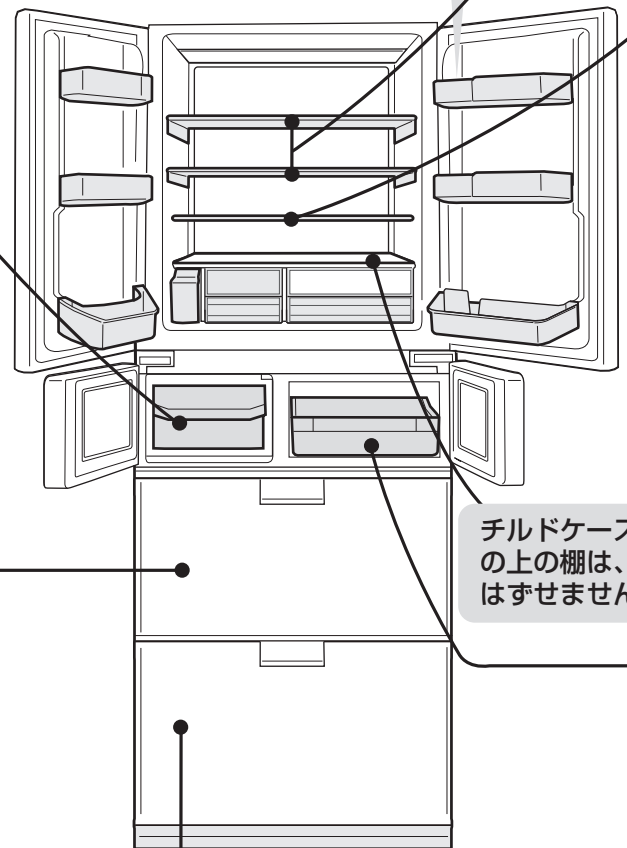
ポケット類

はずしかた 底を持ち上げる。ポケットの取り付けは固くしてあります。底面を軽く突き上げながら、ゆっくりはずします。

取り付けかた 突起に差し込む。ポケットは確実に取り付けてください。取り付けが悪いとポケットが落下することがあります。



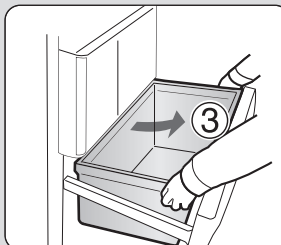
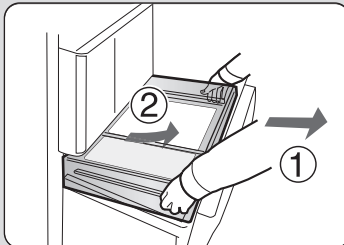
○ : はずせる部品



チルドケースの上の棚は、はずせません。

冷凍ケース(上)・(下)

はずしかた ① ドアをいっぱいまで引き出す。② 冷凍ケース(上)を持ち上げ取り出す。③ 冷凍ケース(下)を持ち上げ取り出す。

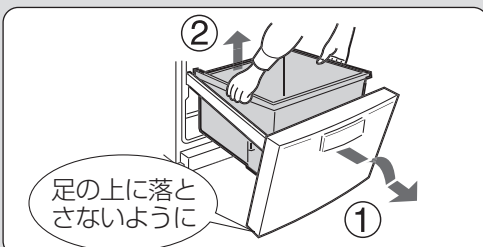


取り付けかた はずしかたの逆の手順で。冷凍ケース(下)は、穴のある方を手前に入れてください。

野菜ケース・小物ケース

はずしかた ① ドアをいっぱいまで引き出す。少し持ち上げ、さらに引き出し、床に付ける。② 小物ケースを取り出してから野菜ケースを取り出す。

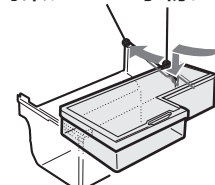
取り付けかた はずしかたの逆の手順で。
① 野菜ケース・小物ケースを入れる。
② ドアを持ち上げながら押し込む。



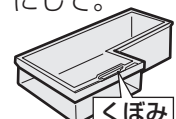
足の上に落とさないように

小物ケースの入れかた

野菜ケース 小物ケース



●小物ケースはくぼみを手前にして。



くぼみ

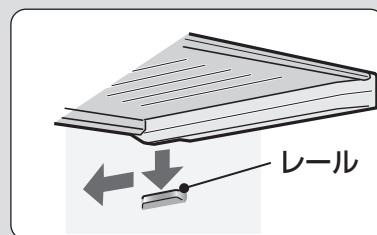
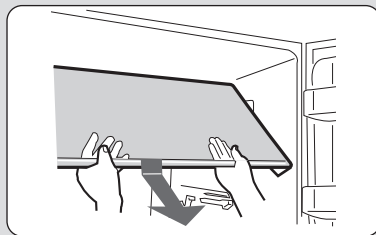
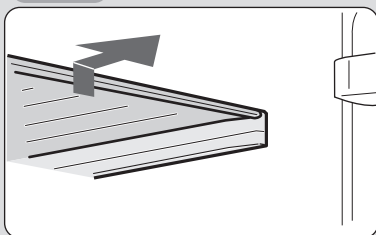
棚

はずしかた

- ① 手前を持ち上げながら半分まで引き出し、
② 棚を斜め下方向に倒し、取り出す。

取り付けかた

- ① 棚の奥側をレールの上に置き、レールにそって押し込む。

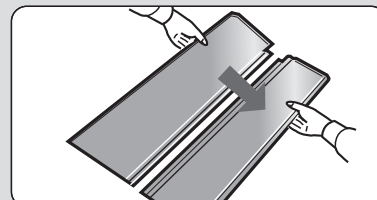
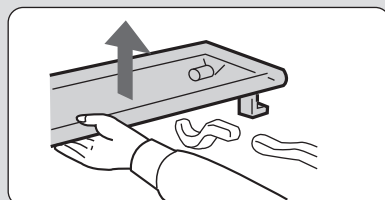
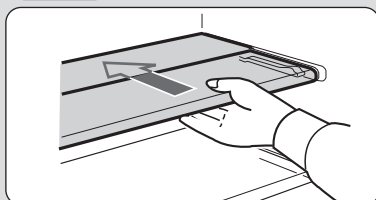


フリーセット棚

はずしかた

- ① 前部分を押し込み、
② 持ち上げてはずす。

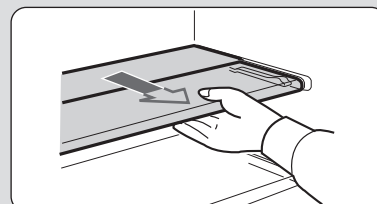
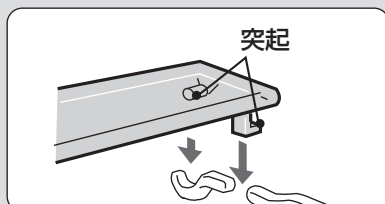
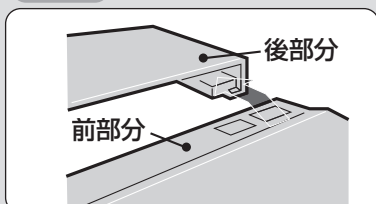
- ③ 2枚の棚をはずす。



取り付けかた

- ① 前部分を後部分にはめ込み、
② 左右の突起を図のようにはめ、

- ③ 前部分を引く。



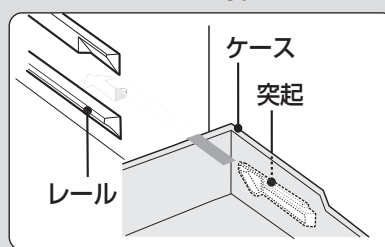
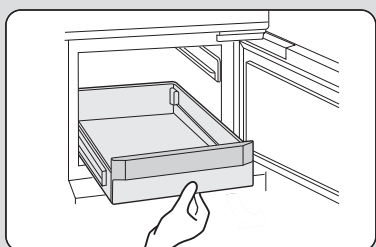
切替室ケース

はずしかた

- 持ち上げてはずす。

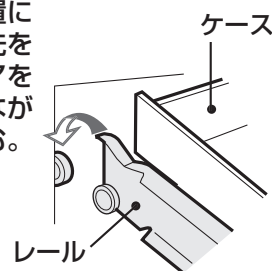
取り付けかた

- 手前を少し持ち上げ
ケースの突起をレール
にのせ、押し込む。



冷凍室ドア・野菜室ドアがはずれたら

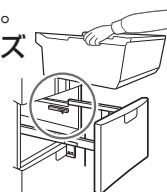
右図の位置にレールの先を
かけ、ドアを
持ち上げなが
ら押し込む。



お知らせとお願い

- 食品を入れたまま付属品をはずさない。
付属品が重くなり、付属品や食品を落として、けがをすることがあります。
- プラスチック部品は、落としたり強い衝撃を与えたりしない。
ひびや割れの原因になります。
- ケース類には、滑りを良くするため、潤滑剤(シリコングリス)を塗布しています。食品衛生法に適合していますので、ふきとらずにご使用ください。

- 長時間冷蔵室ドアを開けたままにしない。
庫内灯カバーが熱くなります。
- ドアが十分(90度以上)に開かない場合は、棚類がはずせないことがあります。
- 引き出し式ドアのオートクローズ機構に触れない。 16ページ



自動製氷のお手入れ (週に1度を目安に)

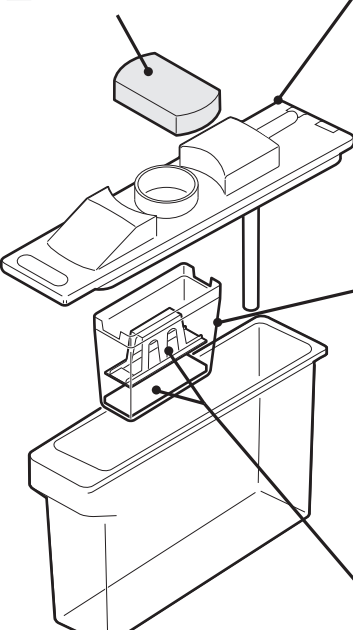
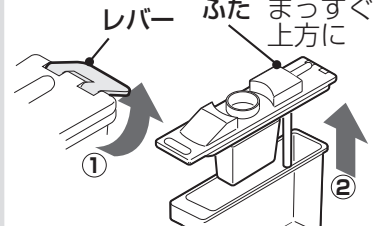
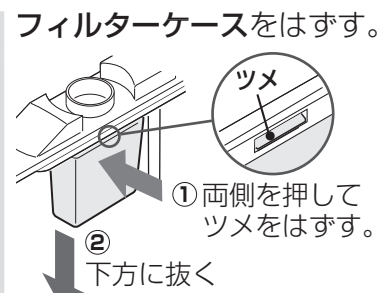
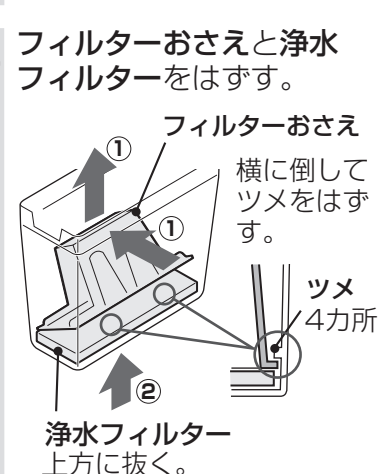
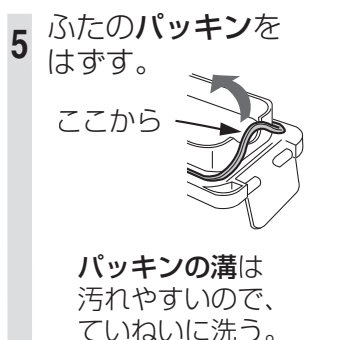
- 給水タンク…水アカや雑菌の発生をおさえるため、日頃からお手入れをこころがけてください。

1 給水タンク(浄水フィルターを除く)を水洗いする。 分解し、各部品を水または中性洗剤(食器用洗剤)を含ませたスポンジで洗う。

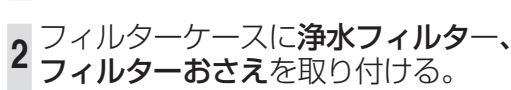
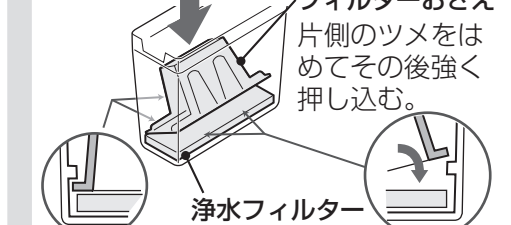
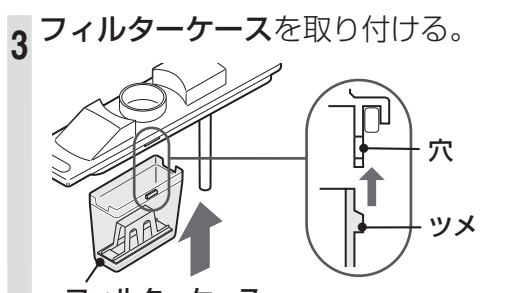
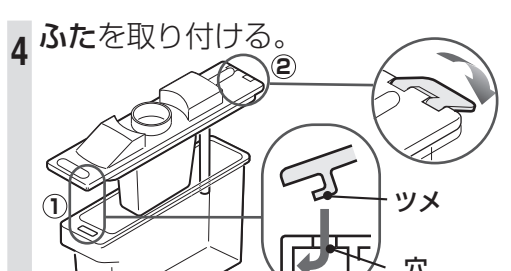

ご注意

漂白剤を使う場合はその注意書に従ってください。

分解のしかた

- 1 給水キャップをはずす。
- 2 レバーをはずして、ふたをはずす。
レバー ふた まっすぐ上方に

- 3 フィルターケースをはずす。
ツメ
① 両側を押してツメをはずす。
② 下方に抜く

- 4 フィルターおさえと浄水フィルターをはずす。
フィルターおさえ
① 横に倒してツメをはずす。
ツメ 4カ所
② 浄水フィルター 上方に抜く。

- 5 ふたのパッキンをはずす。
ここから
パッキンの溝は汚れやすいので、ていねいに洗う。


組み立てかた

- 1 ふたにパッキンを取り付ける。
- 2 フィルターケースに浄水フィルター、フィルターおさえを取り付ける。
フィルターおさえ 片側のツメをはめてその後強く押し込む。
浄水フィルター

- 3 フィルターケースを取り付ける。
穴 ツメ
フィルターケース

- 4 ふたを取り付ける。
① ② ツメ 穴

- 5 給水キャップを閉める。

2 浄水フィルターを水洗いする。

洗剤・漂白剤を使わず、水洗いする。
(スポンジを使うときは柔らかいものを)

洗剤類を使うと、洗剤がフィルター内にたまったり、活性炭の効果がなくなったりします。

ご注意

- 折り曲げたり、棒などでつつかない。
- もみ洗いしない。

浄水フィルターの交換時期

- 通常3～4年で交換してください。
浄水フィルターにカビが発生したとき、破れたとき、臭いが気になるときも交換してください。(別売品 [32ページ](#))
- 浄水フィルターがなくても、製氷能力は変わりません。

- 製氷皿やパイプ…ふだんはお手入れの必要はありません。

冷蔵庫をしばらく使ってなかったときなどは、「製氷皿清掃」をおこなってください。 [13ページ](#)

こんなときは

移動/運搬(引っ越し)

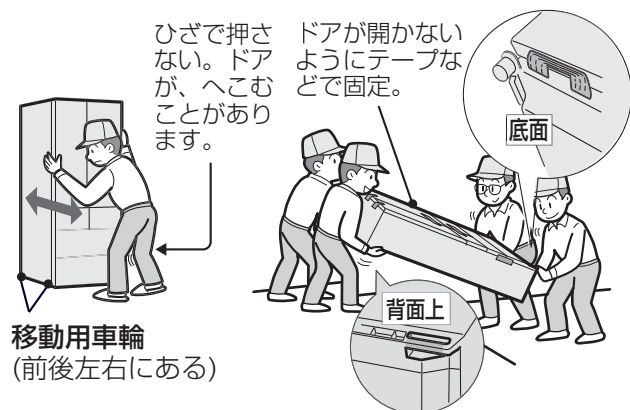
準備

- 1 製氷皿を空にする。[13ページ]
- 2 電源プラグを抜き、アース線をはずす。
- 3 調節脚を上げる。

前後に動かすとき…移動用車輪を利用する。

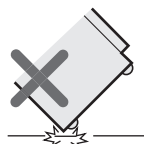
無理な移動や横方向への移動は床を傷付けます。

運ぶとき…背面上と底面の移動用取っ手を利用する。



ご注意

- 周波数の切り換えは不要です。(50/60Hz共用)
- 国内専用です。
- 液晶パネルを角などでぶつけない。
- 運び出すときは、通路に保護シートなどを敷く。
冷蔵庫内部の蒸発皿(外からは見えない)に水が残っている場合、床面にこぼれることがあります。
- 傷付きやすい床ではあらかじめ毛布などを敷く。
- 床におろすときは角を付けない。
床を傷付けることがあります。
- ロープなどで冷蔵庫を吊り下げない。
冷蔵庫が落下するおそれがあります。
- 横積みをしない。
機械部(圧縮機など)の故障で冷えなくなることがあります。



長期間使わない

- 1 製氷皿を空にする。[13ページ]
- 2 電源プラグを抜く。
- 3 庫内を清掃し、2~3日ドアを開け乾燥させる。(においやカビを抑えるため)

お願い

- 冷蔵庫を屋外で保管しないでください。

停電

- 食品の追加保存、ドアの開閉をひかえてください。
- タイマー・お急ぎ冷凍・お急ぎ製氷・低温冷凍は停止し、ドア開閉回数は「0」に戻ります。

庫内灯が切れたら

お買いあげの販売店に交換を依頼ください。

液晶表示のドア開閉回数をリセットする／表示をやめる

ドア開閉回数をリセットする(途中で0に戻す)

- ▶ 「+」を約3秒以上押す。

リセットした時間から24時間ごとに0に戻ります。



ドア開閉回数表示をやめる

- ▶ 「+」を約6秒以上押す。



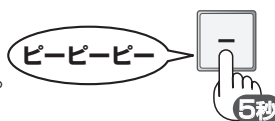
- 表示をやめると、ドア開閉時の液晶表示の点灯はしません。
- 再び表示するときも同じ方法です。

液晶表示に「デモ」の表示がある

店頭展示用の設定になっています。解除してください。



- 解除方法** 冷蔵室と製氷室のドアを開けた状態で「-」を5秒以上押す。「デモ」が消えます。

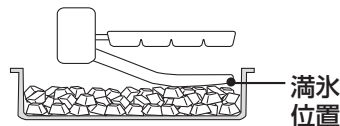


故障かな？

修理を依頼される前に次のことをお調べください。
それでも具合の悪いときは、「保証とアフターサービス」を
ご覧のうえ [32ページ](#)、修理を依頼してください。

冷えない 製氷しない

- 液晶表示に「デモ」と表示されていませんか。店頭展示用の設定になっています。
(解除方法 [27ページ](#))
- 給水タンクを奥まで確実にセットしていますか。
- 貯氷ケースにシャベルや食品を入れていませんか。まちがえて満氷と判断し、
離氷しません。シャベルや食品は所定の位置に置いてください。
- 液晶表示に「自動製氷」を表示していますか。
表示していない場合は [13ページ](#)
(再び製氷するとき)
- 氷は構造上貯氷ケースいっぱいになりません。



上記確認をしても

- 冷えないとき→電源プラグを抜き、5分後に差し込んで様子を見てください。
- 製氷しないとき→製氷皿清掃をし [13ページ](#)、様子を見てください。

よく冷えない

- 温度調節が「弱」側になっていませんか。「中央」～「強」にしてください。
冷凍室を「弱」にすると、冷蔵室の温度も高めになることがあります。その場合は
冷蔵室を「強」側にしてください。 [20ページ](#)
- 周囲温度が高くなっていませんか。
熱源から離し、直射日光の当たらない、風通しのよい場所へ据え付けてください。
- 冷蔵庫の周囲にすき間がありますか。すき間は放熱のため必要です。 [6ページ](#)
- 熱い食品を入れていませんか。
- 食品を詰めすぎたり、冷気の吹出口や吸込口をふさいでいませんか。 [15ページ](#)
- ドアをひんばんに開けていませんか。
- ドアに食品の袋などがはさまって半ドアになっていませんか。
- 外気温が低い場合、冷蔵庫に直接エアコンや温風機の暖気が当たっていませんか。

食品や飲料が凍るのが遅い

- 切替室(冷凍)で凍らせていませんか。
切替室(冷凍)は、食品や飲料を凍らせることには適しません。 [10、34ページ](#)
- 一度に多量の食品を凍らせていませんか。
冷凍室でも多量の食品をすぐに凍らせることはできません。

製氷が遅い

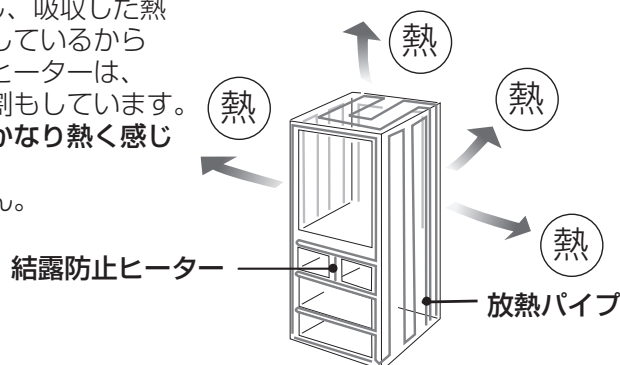
- 給水タンクに水を補給した直後ではないですか。すぐには給水動作しないため、
氷ができるまで約3時間かかることがあります。
- 自動製氷を再開した直後ではないですか。製氷停止中は、節電のためパイプの
凍結防止ヒーターを切っていることがあります。そのため、直後は凍結のため給
水できません。氷ができるまで、約3時間かかります。



夏場(4月～9月)のこんな症状は、異常ではありません

冷蔵庫の前面・側面・背面・天面が熱い

- 庫内で食品を冷却(熱を吸収)し、吸収した熱を放熱パイプから庫外へ逃がしているからです。放熱パイプや結露防止ヒーターは、
冷蔵庫外側の露付きを防ぐ役割もしています。とくに夏場は、手で触れるとかなり熱く感じ
ますが、異常ではありません。食品の保存には影響ありません。



気になる音がする

▶ 次のような音は異常ではありません。

●「バキッ」「ボコッ」、プラスチックのきしみ音

ドアの開閉時、庫内温度が変化して部品がきしみ、音がします。また、冷却中にも庫内の温度が変化するため同様の音がすることがあります。静かな場所では大きく聞こえることがあります。

●「ヒューン」「ウィーン」

ドア開閉時に冷気を逃がさないように、冷気の吹出口を閉めたり、ファンを止めたりする動作音。

●「カチッ」(ドアを閉めるとき)

オートクローズ機構の動作音。

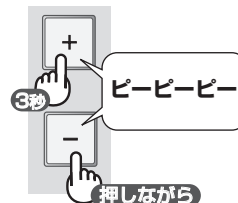
●「ピピッ」または「ピピピッ…」(アラーム音)

ドア閉め忘れ防止ブザーです。ドアを閉めてください。

すべてのドアを閉めても鳴り止まないときは故障です。修理を依頼ください。

アラーム音を一時的に消す方法

「-」を押しながら「+」を3秒以上押す。(約2日たつと再び鳴り始めます)



●「ボコボコ」「ジュッ」「ピチピチ」「カチカチ」「ブーブー」など 冷媒が流れる音。

●うなるような機械音(20～30秒)

自動製氷機が離氷や給水をする音。

●運転音(圧縮機の音)が大きい

インバーターで強力に冷やすため、次のようなときに大きくなります。

- ・夏場
- ・食品の出し入れが多いとき
- ・お急ぎ冷凍/製氷中
- ・除霜運転(1日1回程度)終了直後

ドア側に比べ、背面側は運転音や冷媒が流れる音が大きくなります。(圧縮機が背面側にあるため)

- 冷蔵庫が壁に当たっていませんか。
- 据え付けが悪くがたついていませんか。
- 床がしっかりしていない所に据え付けていませんか。
- 周囲に物が落ちていませんか。
- ベースカバーがはずれていませんか。[23ページ]
- 貯氷ケースの防音シートがはずれていませんか。氷の落ちる音が大きくなります。

ドア閉め忘れ防止ブザーが鳴らない

▶ ● 冷凍室・野菜室には、この機能はありません。

設置後、冷えが遅い

▶ ● 設置後、庫内が冷えるまで、約10時間程度かかることもあります。なるべくドアを開けずにお待ちください。

庫内や冷蔵庫の外側に露が付く

▶ ● 夏場は周囲の湿度が高いので、付きやすくなります。

冷蔵庫の冷えが悪い

▶ ● とくに暑いときは冷却力が低下することがあります。

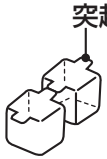


製氷が遅い


▶ ● 製氷室の温度が上昇すると製氷しないことがあります。ドアをひんばんに開けたり、長時間開けたままにしないようにしてください。

故障かな？

困ったとき・活用ガイド

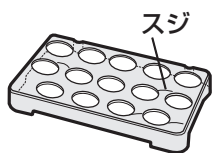
…故障かな？ (つづき)

氷が溶けている 丸くなっている つながっている 突起ができる	<ul style="list-style-type: none"> ● いくつかのドアをひんぱんに開けたり、長時間開けたままにしていますか。 ● 長期間貯氷していませんか。 昇華により氷が丸くなることがあります。 ● 均一な氷を作るために、製氷皿には水路を設けています。 この水路がつながったり、氷の突起として残ったりします。 ● 氷がつながっている場合は、付属のシャベルで離してください。 
氷がにおう	<ul style="list-style-type: none"> ● 浄水フィルターを取り付けていますか。 ● 浄水フィルターの交換時期ではありませんか。 26ページ ● 給水タンクの水が古かったり、においがありませんか。 給水タンクの水は衛生上1週間ごとに交換してください。 ● 給水タンクにお手入れ時の洗剤や漂白剤が残っていませんか。 (浄水フィルターに洗剤類を使ったら交換してください) ● 長期間貯氷したままではありませんか。 食品のにおいが氷に移ることがあります。
氷に白いにごり・ 浮遊物がある	<ul style="list-style-type: none"> ● ミネラルウォーターを使っていますか。ミネラル分の多い水で製氷すると、白色の浮遊物ができることがあります。水道水でもミネラル分が多い場合は同じです。 ● 自動製氷機で透明氷はできません。透明度合いは手動式の製氷皿と同じ程度です。
「製氷皿清掃」をしても 水や氷が落ちない	<ul style="list-style-type: none"> ● 貯氷ケースが満氷ではないですか。 ● 給水タンクに水が入ってますか。 ● 自動製氷を再開した直後ではないですか。 製氷停止中は節電のためパイプの凍結防止ヒータを切っていることがあります。 そのため、直後は凍結のため水が落ちないことがあります。約30分後にもう一度操作してください。
製氷皿が傾いている	<ul style="list-style-type: none"> ● 製氷皿清掃を一度おこなってください。 13ページ
庫内に露や霜が付く	<ul style="list-style-type: none"> ● 水気の多い食品をラップせずに入れていませんか。 ● ドアをひんぱんに開けていませんか。 ● ドアに食品の袋などがはさまっていませんか。 ● ドアパッキングが傷んでいませんか。 ドアパッキングの交換は販売店にご相談ください。
冷凍室ドアに霜が付く	<ul style="list-style-type: none"> ● 冷凍室の奥に食品が落ちていて、ドアが閉まらなくなっていますか。ドアをはずし食品を取り除きます。
野菜ケースに露が付く	<ul style="list-style-type: none"> ● 野菜室内を高湿度に保っているためです。
ド ア	<div>左右のドア位置がずれる</div> <ul style="list-style-type: none"> ● 左右の調節脚で冷蔵庫のゆがみを直してください。 図の場合は、左の調節脚を出す。 6ページ 
	<div>ドアの閉まりが悪く感じる</div> <ul style="list-style-type: none"> ● 左右の調節脚を出し、冷蔵庫を背面側に少し傾けてください。 6ページ ● はみ出した食品、市販のポケットや整理ケースが棚に当たっていませんか。  <div>調節脚を出す。</div>
	<div>ドアを閉めると他のドアが開く</div> <ul style="list-style-type: none"> ● 閉めたときの風圧で一瞬開くことがあります。
	<div>引き出し式ドアが傾いている</div> <ul style="list-style-type: none"> ● 冷蔵庫が床になじむまで日数がかかります。約1週間後に様子を見てください。
オ ー ト ク ロ ー ズ ド ア	<div>ドアを閉めるとき、ブレーキがかかったように感じる</div> <ul style="list-style-type: none"> ● オートクローズ機構がはたらくためです。 約5～6cm手前から自動で閉まります。
	<div>オートクローズ機構がはたらかない</div> <ul style="list-style-type: none"> ● 機構部のフックの位置が正しいか確認してください。 16ページ

ボタンが動作しない	▶ ● ボタンをロックしていませんか。 22ページ ▶
お急ぎ冷凍・お急ぎ製氷ができない	▶ ● 同時にふたつのお急ぎ運転はできません。 ● 液晶表示に「自動製氷」を表示していますか。 表示していない場合は 13ページ ▶ (再び製氷するとき)
液晶表示が消えている	▶ ● いずれかのボタンを押すと点灯します。
冷蔵室や野菜室の食品が凍る	▶ ● 水気の多い食品を吹出口近くに置いていませんか。 最上段棚の奥は、凍ることがあります。 ● 温度調節が「強」側になっていませんか。 冷凍室が「強」のときは、冷蔵室や野菜室も冷えすぎる場合があります。 その場合は冷凍室を「中央」にしてください。 20ページ ▶ ● 周囲温度が5℃以下になっていませんか。 周囲温度が低い場合は、温度調節を「弱」にしても食品が凍ることがあります。
庫内のにおいが気になる <div>ナノ低温脱臭触媒は、すべてのにおいを取り除くことはできません。また野菜室は直接冷気が出入りしないので、脱臭されません。</div>	▶ ● においの強い食品をラップしないで入れていませんか。 においの強い食品はラップしてください。 ● においの強い食品を長期間保存していませんか。 ● 長時間冷蔵庫の電源を切っていませんか。 ● 除菌イオンのはたらきで発生するオゾンのにおいがすることがあります。 オゾンの濃度はごくわずかであり、人体に影響のない程度の量です。またすぐに分解するため、充満することはありません。 <div>食品はラップ・容器で密封する。乾燥やにおい移りを防ぎます。 ● においが移りやすい食品→牛乳・豆腐など ● においを移しやすい食品→らっきょう たくあん ぎょうざなど</div>
床がぬれている	▶ ● 冷蔵庫を傾けたり、移動させたりしていませんか。 冷蔵庫内部の蒸発皿(外からは見えない)に水がたまっている場合は、こぼれることがあります。 ● ドアパッキングが傷んでいませんか。 傷んでいると冷蔵庫内の霜が増えるため、蒸発皿から水があふれることがあります。ドアパッキングの交換は販売店にご相談ください。
野菜がすぐに乾燥する	▶ ● 乾燥しやすい野菜にはラップをしてください。
液晶画面が次の表示をした 	▶ ● 放熱用ファンモータ(外からは見えません)の故障です。修理を依頼ください。 ・冷却運転は続けますが、冷えが悪くなる場合があります。 ・表示中も操作パネルの操作はできますが、通常表示に戻ると故障表示を続けます。

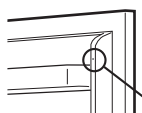
次のものは生産上の不良ではありません。ご安心してお使いください。

●プラスチック部品の、割れや傷のようなスジ。



- 部品成型時に注入された樹脂材料の合流箇所や、金型の接合部です。割れに至ることはありません。

●ドア内側の小さな穴。

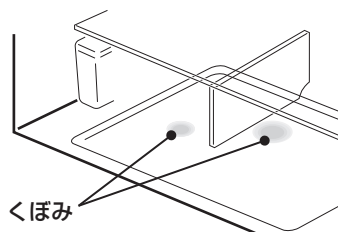


- ドアの断熱材発泡工程において内部の空気を抜くために設けられた穴です。

小さな穴(すべてのドアに数カ所ずつ)

●プラスチック部のくぼみ。

- 部品成形時に注入された樹脂材料が冷えた時の収縮によりできるくぼみです。部品の強度に問題はありません。



(冷蔵室チルドケースをはずしたところ)

保証とアフターサービス

修理を依頼されるときは 出張修理

1 「故障かな?」(28～31ページ)を調べてください。

2 それでも異常があるときは使用をやめて、必ず電源プラグを抜いてください。

3 お買いあげの販売店に次のことをお知らせください。

- 品名: 冷凍冷蔵庫 ●形名: (保証書に記載の形名)
- お買いあげ日(年月日) ●故障の状態(具体的に)
- ご住所(付近の目印も合わせてお知らせください)
- お名前 ●電話番号 ●ご訪問希望日

保証書(別添)

- 保証書は「お買いあげ日・販売店名」などの記入をお確かめのうえ、販売店から受け取ってください。保証書は、内容をよくお読みの後、大切に保存してください。
- 保証期間…お買いあげの日から1年間です。ただし、次の部品のみ5年間です。

- 放熱器(凝縮器) ●圧縮機 ●毛細管 ●冷却器
- 配管 ●冷気循環用ファンモーターおよびファン
- 放熱用ファンモーターおよびファン

保証期間中でも有料になることがありますので、保証書をよくお読みください。
(温泉地区の硫化ガスによるガス害など)

なお、**食品の補償など製品の修理以外の保証はいたしかねます。**

- 本品は家庭用冷蔵庫です。次のような場合の製品の故障、入れた物品の補償はいたしかねます。
 - 食品以外のものを入れた場合
 - 業務用に使用した場合

補修用性能部品の保有期間

- 当社は、冷凍冷蔵庫の補修用性能部品を製品の製造打切後、9年保有しています。
- 補修用性能部品とは、その製品の機能を維持するために必要な部品です。

保証期間中

- 修理に際しましては保証書をご提示ください。保証書の規定に従って販売店が修理させていただきます。

愛情点検



長期で使用的場合は冷蔵庫の点検を!こんな症状はありませんか?

- 電源コードやプラグが異常に熱くなる。
- 電源コードに深いキズや変形がある。
- さわるとビリビリ電気を感ずる。
- コゲ臭いにおいがしたり、運転中に異常な音や振動がする。
- その他の異常や故障がある。

保証期間が過ぎているときは

修理すれば使用できる場合には、ご希望により有料で修理させていただきます。

修理料金のしくみ

修理料金は、技術料・部品代・出張料などで構成されています。

技術料	故障した製品を正常に修復するための料金です。
部品代	修理に使用した部品代金です。
出張料	製品のある場所へ技術者を派遣する場合の料金です。

廃棄時にご注意

2001年4月施行の家電リサイクル法では、お客様がご使用済みの電気冷蔵庫を廃棄される場合は、収集・運搬料金と再商品化等料金をお支払いいただき、対象品を販売店や市町村へ適正に引き渡すことが求められています。

便利メモ

お客様へ…
お買いあげ日・販売店名を記入されると便利です。

お買いあげ日	販売店名
年 月 日	電話() —

故障や事故の防止のため、使用を中止し電源プラグをコンセントから抜き、必ず販売店にご依頼ください。なお、点検・修理に要する費用は販売店に、ご相談ください。

- 左記症状がなくても、お買いあげ後5年程度たちましたら、安全のためや能力低下を防ぐため、点検をおすすめします。点検費用については販売店にご相談ください。

別売品

	型番	希望小売価格(2008年4月現在)	参照ページ
転倒防止用ベルト(2本セット)	019SF47	1,050円 (税抜価格 1,000円)	6ページ
アース線(長さ 約2.9m)	210 536 0132	420円 (税抜価格 400円)	7ページ
冷蔵庫用温度計	201 377 0002	903円 (税抜価格 860円)	15ページ
浄水フィルター	201 337 0078	840円 (税抜価格 800円)	26ページ

お求めはお買いあげの販売店へ

型番・希望小売価格は変わることがあります。お買いあげの販売店でお確かめください。

お客様ご相談窓口のご案内

修理・使いかた・お手入れ・お買い物などのご相談・ご依頼、および万一、製品による事故が発生した場合は、**お買いあげの販売店**、または下記窓口にお問い合わせください。

電話番号をお確かめのうえ、お間違いのないようにおかけください。

FAX送信される場合は、製品の形名やお問い合わせ内容のご記入をお願いいたします。



「よくあるご質問」「メールでのお問い合わせ」
などはホームページをご活用ください。



シャープサポートページ
<http://www.sharp.co.jp/support/>



使用方法・お買い物相談 など

【お客様相談センター】



0120 - 078 - 178

携帯・PHS OK 携帯電話・PHSからもご利用いただけます。

受付時間

●月曜～土曜：9:00～18:00
●日曜・祝日：9:00～17:00
(年末年始を除く)

■IP電話などからフリーダイヤルサービスをご利用いただけない場合は…

電 話	ファックス
06 - 6792 - 1582	06 - 6792 - 5993
〒581-8585 大阪府八尾市北亀井町3-1-72	



修理のご相談 など

【修理相談センター】(沖縄地区を除く)



0570 - 02 - 4649

携帯 OK 全国どこからでも一律料金でご利用いただけます。
携帯電話からもご利用いただけます。

受付時間

●月曜～土曜：9:00～20:00
●日曜・祝日：9:00～18:00
(年末年始を除く)

※「持込修理」「部品購入」をご希望の方は、下記の〈補足〉をご覧ください。

■〈PHS・IP電話やファクシミリをご利用〉または〈沖縄地区の方〉は…

	PHS/IP電話	ファックス
東日本地区	043 - 299 - 3863	043 - 299 - 3865
西日本地区	06 - 6792 - 5511	06 - 6792 - 3221
沖縄地区	「那覇サービスセンター」098 - 861 - 0866 (月～金 9:00～17:30)	



補足

持込修理および部品購入のご相談は、下記地区別窓口でも承っております。

地区別窓口

■受付時間 *月曜～土曜：9:00～17:30 (祝日など弊社休日を除く)

(但し、沖縄地区)は……*月曜～金曜：9:00～17:30 (祝日など弊社休日を除く)

北陸地区

●金 沢 サービスセンター：076 - 249 - 2434
〒921-8801 石川郡野々市町御経塚4-103

近畿地区

●京 都 サービスセンター：075 - 672 - 2378
〒601-8102 京都市南区上鳥羽菅田町48
●大 阪 テクニカルセンター：06 - 6794 - 5611
〒547-8510 大阪市平野区加美南3-7-19
●阪 神 サービスセンター：06 - 6422 - 0455
〒661-0981 尼崎市猪名寺3-2-10

中国地区

●広 島 サービスセンター：082 - 874 - 8149
〒731-0113 広島市安佐南区西原2-13-4

四国地区

●高 松 サービスセンター：087 - 823 - 4901
〒760-0065 高松市朝日町6-2-8

九州地区

●福 岡 サービスセンター：092 - 572 - 4652
〒812-0881 福岡市博多区井相田2-12-1

沖縄地区

●那 覇 サービスセンター：098 - 861 - 0866
〒900-0002 那覇市曙2-10-1

北海道地区

●札 幌 サービスセンター：011 - 641 - 4685
〒063-0801 札幌市西区二十四軒1条7-3-17

東北地区

●仙 台 サービスセンター：022 - 288 - 9142
〒984-0002 仙台市若林区卸町東3-1-27

関東地区

●宇都宮 サービスセンター：028 - 637 - 1179
〒320-0833 宇都宮市不動前4-2-41
●さいたま サービスセンター：048 - 666 - 7987
〒331-0812 さいたま市北区宮原町2-107-2
●東東京 サービスセンター：03 - 5692 - 7765
〒114-0013 東京都北区東田端2-13-17
●多 摩 サービスセンター：042 - 586 - 6059
〒191-0003 日野市日野台5-5-4
●千 葉 サービスセンター：047 - 368 - 4766
〒270-2231 松戸市稔台6-6-1
●横 浜 サービスセンター：045 - 753 - 4647
〒235-0036 横浜市磯子区中原1-2-23

東海地区

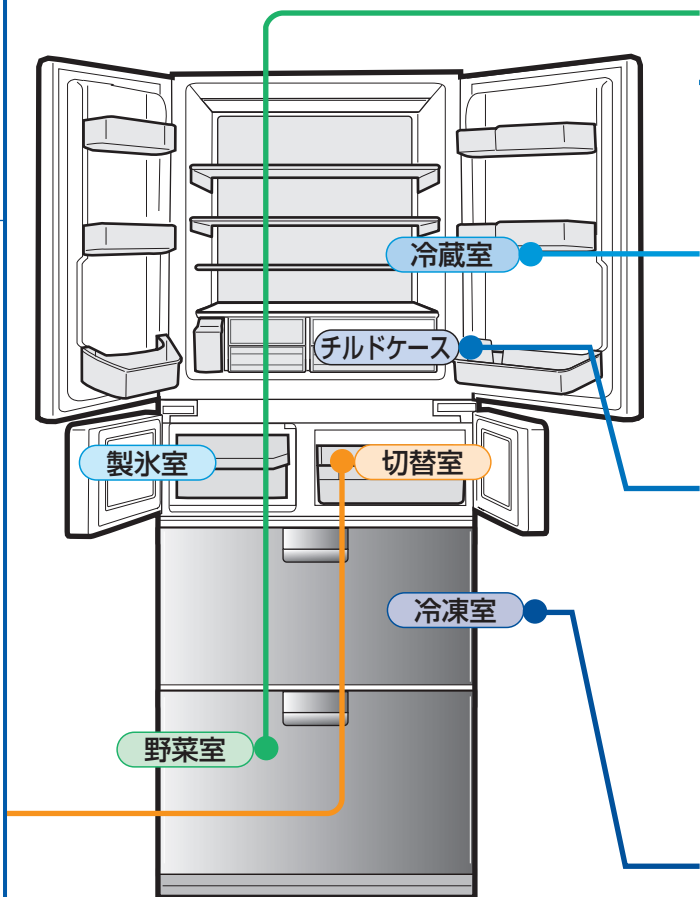
●静 岡 サービスセンター：054 - 344 - 5781
〒424-0067 静岡市清水水鳥坂1170-1
●名古屋 サービスセンター：052 - 332 - 2623
〒454-8721 名古屋市中川区山王3-5-5

●所在地・電話番号・受付時間などについては、変更になることがあります。(2008.02)

食品保存ガイド

冷蔵庫内はときどき点検し、鮮度が落ちないうちに使いましょう。
(食品の保存期間は、食品の鮮度や冷蔵庫の使用状態により異なります)

切替室	設定	温度※	食品例 (ワインは飲み頃温度の目安)
	冷凍	約 -15℃ 約 -17℃	<ul style="list-style-type: none"> 市販の使いかけ冷凍食品の保管用として。 お茶や乾物の保存に。 アイスクリームは、冷凍室での保存をおすすめします。
	ワイン	6℃ 約 7℃ ~ 5℃	発泡ワイン
		8℃ 約 9℃ ~ 7℃	白ワイン
		10℃ 約 11℃ ~ 9℃	ロゼワイン
		12℃ 約 13℃ ~ 11℃	
		14℃ 約 15℃ ~ 13℃	赤ワイン
		16℃ 約 17℃ ~ 15℃	



野菜のかしこい保存のしかた

水気をとる



ケースに水がたまり、野菜が傷みやすくなります。

大根や人参の葉は切り落とす

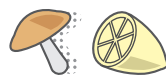


水分や栄養分が葉に吸収されてしまいます。

ラップするとより長持ち



さらにひと工夫



丸ごとキャベツ

芯をくり抜き、水を含ませたペーパータオルをつめる。

しいたけ

ひだを上にする。胞子が落ちると傷みやすくなります。

使いかけレモン

切り口に薄く砂糖をぬり、ラップで包む。

レタス

芯に小麦粉をつける。茎の部分の変色を防ぎます。



	温度※	食品例	保存期間の目安
野菜室	約 8℃ 約 3℃	<ul style="list-style-type: none"> 野菜・果物。 ボトル類のストックに。 (2Lペットボトルも立てて入ります) 冷やさなくてよいもの いも・ごぼう・玉ねぎ・かぼちゃなど。(風通しのよい日陰に保存)	野菜 6日
			いちご 3日
冷蔵室	ドアポケット 約 7℃ ～約 3℃ 棚 約 5℃ ～約 2℃	<ul style="list-style-type: none"> 調味料や飲み物など。 下ごしらえの材料や作りおきの総菜類、デザートなど。 上段は長期ストック場所として、未開封のびん・缶類などを。 卵は、たまごケースへ。 	卵 1ヵ月 (生食は2週間)
			牛乳(開封後) 3日
チルドケース	約 2℃ 約 0℃	こんな食品の保存に適しています。 <ul style="list-style-type: none"> 乳製品：ヨーグルトやチーズなど 発酵食品：納豆やみそなど 練製品：かまぼこやちくわなど 加工品：ハムやソーセージなど 生鮮食品：肉類や魚介類など 	調味料(開封後) 1ヵ月
			豆腐(開封後) 3日
冷凍室	約 -18℃ 約 -20℃	<ul style="list-style-type: none"> 冷凍食品やホームフリージング食品。 乾物など。 冷凍に向かない食品 (変質する) マヨネーズ・かまぼこ・寒天菓子など。 たまご× 錦糸卵や泡立てた卵白なら○。 牛乳× ホワイトソースなら○。	ヨーグルト(開封後) 4日
			練製品(開封後) 4日
			ハム・ソーセージ (開封後) 2週間
			肉や魚 2～4日
			ホームフリージング食品 2ヵ月
			買った冷凍食品 3ヵ月
			乾物・お茶など 2～3ヵ月

※周囲温度30℃、温度調節「中央」で、食品を入れずにドアを閉じ、温度が安定したときの目安の温度です。
(ご使用時は、ドアの開閉などにより温度は変動します)

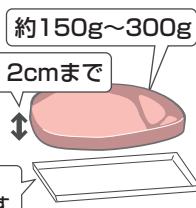
上手なホームフリージング術

お急ぎ冷凍 17ページ

低温冷凍 16ページ

"お急ぎ冷凍"で 凍らせる

- 新鮮な材料を。
- 大きさ・厚みをそろえて。(右図)
- ラップやポリ袋で密封。



発泡スチロールトレイは、はずす

食品の細胞中のほとんどの水分が凍る -1℃～-5℃の間をすばやく通過させることが上手な冷凍のコツです。

"低温冷凍"で 保存

- 日付けを入れて。
- 2ヵ月を目安に。



冷凍保存でも食品の品質は低下します。

ゆっくり解凍

- チルドケースでゆっくり解凍を。
- 電子レンジでは、慎重に。
- とくに生ものは、完全に溶かすとドリップが多くなり、うまみや栄養分が逃げます。



再冷凍は要注意!

完全に溶けてしまった食品は再び冷凍しないで。味が落ち、衛生面でもよくありません。

エコロジークラスでいきましょう。シャープ。



冷凍冷蔵庫

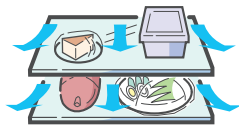
上手に使う、もっともっとエコロジークラス。

◎できるだけすき間をあけて据え付ける！
すき間が少ないと放熱の効率が悪くなり、余
分な電気を消費します。

◎ドアの開閉はできるだけすばやく！
開けている間は、庫内の温度が上がりつづ
け余分な電気を消費します。

◎よく冷ましてから！
熱いままでは庫内の温度が上がり、余分な電
気を消費します。
(また他の食品に悪影響をおよぼします)

◎詰め込みすぎない！
冷気の流れが悪くなるの
で、庫内を十分に冷やす
まで時間がかかり、余分
な電気を消費します。



◎直射日光やガスコンロから遠ざけて！
冷蔵庫の周囲温度が高くなると、余分な電気を消費します。

仕様・付属品

電源	定格電圧・定格周波数	100V・50/60Hz共用
電動機	50Hz	120
定格消費電力 (W)	60Hz	120
電熱装置の定格消費電力 (W)		295
消費電力量	冷蔵庫ドア内側の品質表示銘板に表示	
外形寸法(mm)*1	幅	685
	奥行	693
	高さ	1800
質量(重量)(kg)		97
*2 定格内容積 (L)	全内容積	505
	冷蔵室	265
	切替室	25
	野菜室	94[64]
	冷凍室(内製氷室)	121[70](21)

※1 調節脚・ハンドルを含まない。(家庭用品品質表示法による)

※2 定格内容積は、棚やケースなど(冷やす機能に影響がなく、工具を使わずにはずせる庫内部品)をはずした状態で算出したものです。(日本工業規格JIS C 9801による)この定格内容積には、食品収納スペースと冷気循環スペースが含まれます。冷凍室・野菜室(引き出し式貯蔵室)には、[] 内に食品収納スペースの目安を表示しています。

■除霜運転について

冷蔵庫内の霜は定期的に溶かされ、蒸発皿(外からは見えない)にたまり、圧縮機などの熱で蒸発します。

■再資源化のため、おもなプラスチック部品には材料名を表示しています。

太字の付属品は、抗菌樹脂を採用。

棚	2
フリーセット棚	前/後 各1
チルドケース	1
小物ポケット	左/右 各2
たまごケース	1
たまご仕切り	1
ボトルポケット	左/右 各1
給水タンク	1
小物ケース	1
切替室	
切替室ケース	1
ワインラック	1
給水トレイ	1
製氷室	
貯氷ケース	1
防音シート	1
シャベル	1
冷凍室	
冷凍ケース	上/下 各1
ステンレストレー	1
野菜室	
野菜ケース	1
小物ケース	1
ベースカバー	1
その他	
取扱説明書*3	1
保証書	1

※3 当商品は、日本国内向けであり日本語以外の取扱説明書はありません。

This model is designed exclusively for Japan, with manuals in Japanese only.



「よくあるご質問」「メールでのお問い合わせ」
などはホームページをご活用ください。



シャープサポートページ
<http://www.sharp.co.jp/support/>



使用方法・お買い物相談 など

【お客様相談センター】



0120 - 078 - 178

■IP電話などからフリーダイヤルサービスをご利用いただけない場合は、
取扱説明書33ページをご覧ください。

受付時間 ●月曜～土曜：9:00～18:00 ●日曜・祝日：9:00～17:00
(年末年始を除く)



修理のご相談 など

【修理相談センター】(沖縄地区を除く)



0570 - 02 - 4649

全国どこからでも一律料金でご利用いただけます。

■〈PHS・IP電話やファクシミリをご利用〉または〈沖縄地区の方〉は、
取扱説明書33ページをご覧ください。

受付時間 ●月曜～土曜：9:00～20:00 ●日曜・祝日：9:00～18:00
(年末年始を除く)

シャープ株式会社

本社 〒545-8522 大阪市阿倍野区長池町22番22号
健康・環境システム事業本部 〒581-8585 大阪府八尾市北亀井町3丁目1番72号

TINSJB057CBRZ 08DH ①